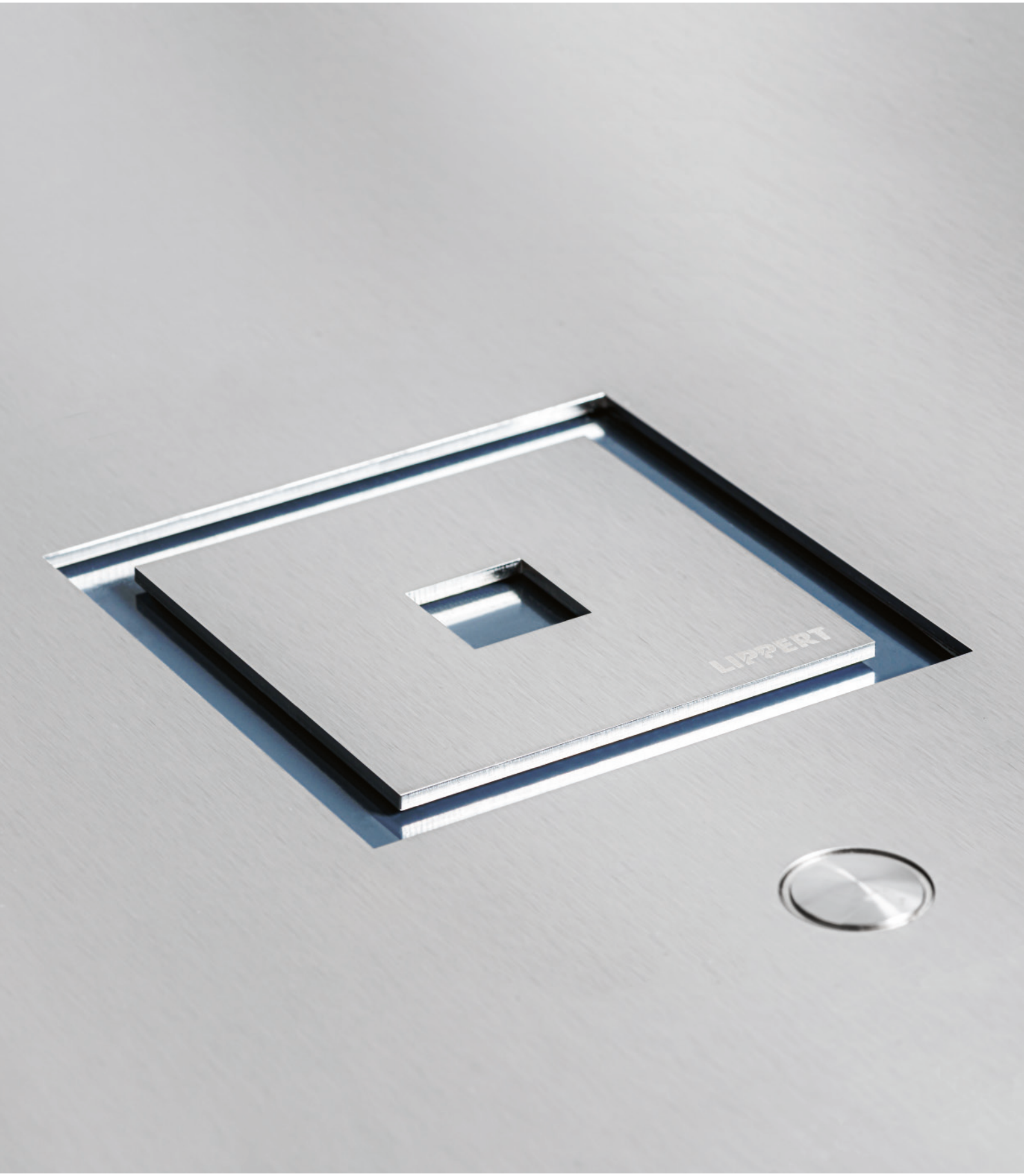
LIPPERT Berlin



SPRECHANLAGEN 2020/2021

Aus Liebe zum Detail

Ein Eingang ist Ort der Begegnung von Mensch und Architektur. Seine Gestaltung vermittelt Anspruch, schafft Stimmungen, heißt willkommen. Erst ganzheitliche Konzepte vereinen Funktion, Form und Material zu einer ganzheitlichen Lösung.

Lippert entwickelt und produziert hochwertige Produktlinien für die Gebäudekommunikation. Briefkastenanlagen, Türkommunikation, Systeme für Zutrittskontrolle oder Gebäudeorientierung: Die zuverlässigen, durchdachten Systemlösungen überzeugen in kleinen und großen Vorhaben, gleich ob Wohnhaus, Gewerbeobjekt oder öffentliche Einrichtung.

Dieser Katalog enthält Übersichten, Spezifikationen und Planungshilfen für das Produktprogramm Sprechanlagen und Außentürstationen.

Neben den hier ausgewiesenen Katalogartikeln umfasst unser Leistungsspektrum viele individuelle Ausführungs- und Gestaltungsmöglichkeiten. Bitte übersenden Sie uns Ihre Anfrage. Wir planen und kalkulieren Ihnen gern Ihre individuelle Produktlösung.

Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlungen in Euro zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Bitte berücksichtigen Sie bei der Preisermittlung die Preisgruppe beim betreffenden Artikel.

Abbildungen zeigen z. T. Sonderausstattung oder kundenspezifische Sonderausführungen.

Produktprogramm Briefkästen

Lippert Website

www.lippert.berlin

Lippert Service

Telefon : +49 30 75 77 40-0
E-Mail : info@lippert.berlin

Qwikbus

Intelliport

Außenstationen

Sets

Zubehör/Ersatzteile

Gut zu wissen

Inhalt

Einleitung

Unternehmen 04
Ganzheitliche Lösungen 06
Produktprogramm 08

Qwikbus Sprechanlagen

Produktmerkmale 14
Qwiksmart Touch 16
Innenstationen/Sprechstellen 20
Außengeräte 36
Systemgeräte 40
Qwiksmart plus 42
Planungshilfe Qwikbus 46
Zutrittskontrolle 48
Außenkameras 51
Serviceformular 53

Intelliport Sprechanlagen

Produktmerkmale 56
Intelliport Touch 60
Innenstationen 64
Systemkomponenten 66
Concierge-Erweiterung 68
Zutrittskontrolle 70
Planungshilfe Intelliport 73
Serviceformular 75

Außenstationen

Inoplan 80
Serviceformular Inoplan 87
Secuflex 88
Moduflex 104
Serviceformular Moduflex 115
Varoflex 116
Serviceformular Varoflex 129
Alumira 130
Aperta 138
Serviceformular Secuflex, Alumira, Aperta 143

Sets

Sets Qwikbus Audio Secuflex 147
Sets Qwikbus Video Secuflex 148
Sets Qwikbus Audio Inoplan 152
Sets Qwikbus Video Inoplan 153
Sets Intelliport Video Inoplan 155
Sets Intelliport Video Secuflex 156

Zubehör/Ersatzteile

Kompatible Telefone (analog) 160
Etagenklingeln 162
Taster, Schilder, Kleinteile 163

Gut zu wissen

Beschriftungen 170
Material und Oberflächen 172
Hinweise und AGB 174
Ausstattungsmerkmale frei konfigurierbare Türstationen 176

In der Eingangsarchitektur zuhause

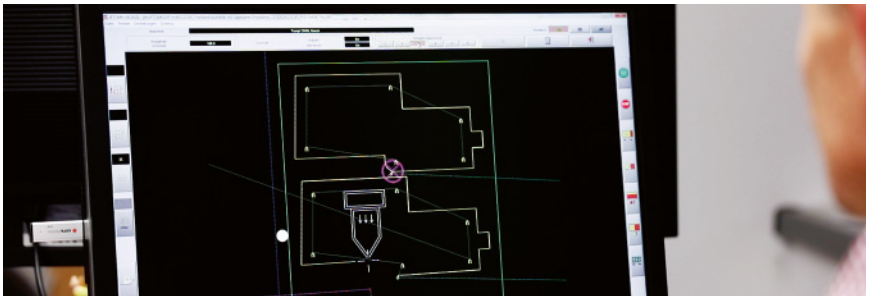
Gründerzeit, Berliner Moderne und zeitgenössische Architektur. Karl Friedrich Schinkel, Hans Scharoun und David Chipperfield. In Berlin spiegelt die Architektur Bauepochen und -stile in einzigartiger Vielfalt wider. Als Berliner Unternehmen hat sich bei Lippert in diesem Umfeld über Jahrzehnte ein intensives Verständnis für Architektur und Design entwickelt. Mit vielen Architekturbüros ist eine vertrauensvolle Zusammenarbeit entstanden. So ist die Formensprache der Lippert-Produkte maßgebend von der Berliner Architektur beeinflusst. Zugleich hat Lippert damit die Eingangsarchitektur nachhaltig geprägt. Diese Einflüsse finden sich im Design und der handwerklichen Arbeit jener Produkte wieder, die tagtäglich unsere Produktion nach Deutschland, Europa und darüber hinaus verlassen.

In den Nachkriegsjahren des 2. Weltkriegs und während des anschließenden Wiederaufbaus von Berlin begann Metallbauer Ulrich Lippert, Klingelplatten aus Aluminium zu fertigen. Mitte der 1960er Jahre übernahm das schwäbische Unternehmen Häfele den Berliner Fertigungsbetrieb von Lippert. Mit dem Zusammenschluss von STR Elektronik und Lippert im Jahr 2011 entstand eine mittelständische Unternehmensgruppe im Familienbesitz, für die eine langfristige Entwicklung im Vordergrund steht. Dabei liegt der Fokus auf anspruchsvollen Produktlösungen für Gebäudekommunikation und -sicherheit. Hier zählt die Gruppe zu den führenden Anbietern im Markt.

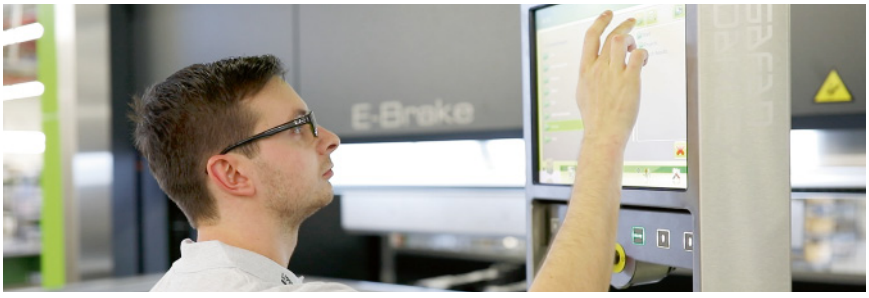
Aus Liebe zum Detail

Lippert steht seit nunmehr über 70 Jahren für die exklusive Verbindung von Entwicklungskompetenz, handwerklicher Metallbaukunst und hochpräziser Fertigungstechnik „Made in Berlin“. Hinzu kommt ein tiefes Verständnis der Anforderungen und Wünsche von Architekten, technischen Planern, Unternehmen der Bau- und Immobilienwirtschaft sowie der ausführenden Gewerke. So vereint Lippert Berlin in herausragender Weise individuelle, maßgeschneiderte Lösungen für eine authentische, ganzheitliche Eingangsgestaltung immer dort, wo das Besondere in der Architektur zählt.

Entwicklung, Produktion und Beratung aus einer Hand



Eigene Entwicklung und Konstruktion neuer Produkte



Werkseigene Produktion mit hochpräzisen Fertigungsanlagen

Hohes handwerkliches Können und jahrzehntelange Erfahrung

Ganzheitliche Lösungen

Ganzheitlich gedacht und umgesetzt

Ein gutes Gesamtkonzept überzeugt durch das Zusammenspiel der besten Elemente. Dies gilt für Architektur, für gutes Design und für das Denken und Handeln der Beteiligten. Bei Lippert verstehen wir das Konzept systemischer Vollständigkeit dieser Elemente auf verschiedenen Ebenen:

Aufeinander abgestimmte Funktionselemente

In der Eingangsgestaltung sind verschiedene Funktionselemente immer wieder wahllos und ohne Zusammenhang anzutreffen. Unser umfassendes Produktprogramm ermöglicht es, in Empfangsbereichen stilbildende Anlagen wie Briefkästen, Türstationen oder Beschilderung als konstruktiv getrennte Einheiten oder als kombinierte Lösungen mit übereinstimmenden, gestalterischen Merkmalen zu realisieren. Die benötigten technischen Elemente wie Systemlautsprecher, Videokameras oder Geräte für die elektronische Zutrittskontrolle aus eigenem Hause sind keine Fremdkörper, sondern passgenau und funktional exakt abgestimmt ab Werk integriert. Funktion und Handhabung müssen intuitiv und zuverlässig sein.

Design, Materialien, Oberflächen und Farben

STR und Lippert verfügen über jahrzehntelange Erfahrung im Umgang mit hochwertigen Materialien und Oberflächen. Erst das Wissen um die Vorzüge, Besonderheiten und Herausforderungen in der Verarbeitung ermöglicht es, diese Erkenntnisse im Entwicklungs- und Fertigungsprozess zu berücksichtigen und entsprechende Lösungen zu finden. So stellen wir auch Nachhaltigkeit und Langlebigkeit sicher. Ein weiteres, wesentliches Merkmal ist die Sicherheit unserer Produkte. Im Bereich technischer Komponenten ist dies durch technische Regeln und Standards weitgehend definiert. Jedoch achten wir darüber hinaus z. B. auf entsprechenden Vandalismusschutz z. B. durch Berücksichtigung der Zähigkeit (Tenazität) der verwendeten Werkstoffe.

Ausdruck von Individualität und Harmonie

Wir gelten als ausgewiesene Spezialisten für Sonderanfertigungen. In zahlreichen Projekten haben wir zusammen mit Planern und Bauherren individuelle, kundenspezifische Lösungen geplant und realisiert, da ganz besondere funktionale bzw. gestalterische Anforderungen gegeben waren. So haben wir schon oft dazu beigetragen, Projekte umzusetzen, die zunächst als nicht machbar galten. So lassen wir Ihre Ideen Schritt für Schritt Wirklichkeit werden, im Design von klassisch bis streng reduziert, aber immer konsequent im Stil der Architektur Ihres Gebäudes. Das Ergebnis resultiert in einer fühlbaren Harmonie und Ausdruckskraft der Eingangsgestaltung.

Architekturprodukte für Wohn- und Arbeitswelten

Produkte für Gebäudekommunikation und -sicherheit sind in jeder Art von Bauwerk anzutreffen und zählen somit zu alltäglichen Gebrauchsgütern. Zugleich sind sie stilprägend als Bestandteil der Architektur. Das Leistungsspektrum von Lippert Berlin umfasst Produktlösungen aus eigener Fertigung, kompetenten Service, vor allem jedoch engagierte Mitarbeiter, um Sie in jeder Leistungsphase von Neubau oder Sanierung bestmöglich zu unterstützen. Die gestaltenden Produkte der verschiedenen Designlinien wie Briefkästen, Türstationen oder Multifunktionsstelen können mit den für das Bauvorhaben am besten geeigneten technischen Systemen flexibel kombiniert werden und bilden so eine perfekt aufeinander abgestimmte Gesamtlösung aus einer Hand.

Audio- und Videosprechanlagen mit hochleistungsfähiger Zweidraht-Bustechnik oder IP-Netzwerktechnik. Passgenaue Integration der Systemkomponenten in Außenstationen aus sechs verschiedenen Designlinien.

Elektronische Zutrittskontrolle bzw. Steuerung der Brief- und Paketfächer mit elektronischem Schlüssel (RFID-Transpondertechnik), biometrischem Fingerscanner oder Codemodul mit aufeinander abgestimmten Komponenten.

Einheit aus Form und Funktion

Die Entwurfs- und Ausführungsplanung des Bauvorhabens, das Design der eingesetzten Produkte sowie die nutzerorientierte Auswahl der Funktionen definieren die Gesamtheit eines durchdachten und nachhaltigen Konzeptes. Lippert Berlin bietet hierfür die notwendigen Lösungen aus einer Hand:

- Produktlinien für alle Bedürfnisse in der Türkommunikation
- perfekte Abstimmung aller Komponenten und Systeme aufeinander
- solitäre Anlagen oder Kombination verschiedener Funktionen in einer Anlage
- bestens geeignet für jede Projektgröße von Ein- bis Mehrfamilienhäusern und Großanlagen für weit über 1000 Teilnehmer
- für kleine Wohngebäude bis hin zu großen Geschosswohnungs- und Siedlungsbauten sowie für Büro, Verwaltung und Gewerbe
- hohe Investitionssicherheit durch Langlebigkeit der Produkte, lange Ersatzteilverfügbarkeit und langfristig verfügbaren Service

Paketstationen als solitäre Anlagen oder kombiniert mit Brieffächern, Sprechanlagen bzw. elektronischer Zutrittskontrolle. Hardware, Software und Systemplattform aus eigener Entwicklung (made in Germany).

QWIKBUS

Das System

Qwikbus ist das Komplettsystem für intelligente Türkommunikation. Die digitale Bustechnik von Qwikbus definiert den Standard für zuverlässige und sichere Kommunikationslösungen. Alle Funktionselemente zeichnen sich durch kinderleichte Bedienung und höchsten Komfort aus. Tausende installierte Anlagen stehen für dauerhafte Zuverlässigkeit im Alltag.

Einfache Installation und Programmierung ermöglichen die wirtschaftliche Errichtung und Wartung von Kommunikationsanlagen mit Qwikbus-Technik; gleich ob Neubau oder Sanierung.

Mit sechs Designlinien und kundenspezifischen Sonderlösungen verfügen Bauherr, gestaltender und technischer Planer sowie Installateur über den notwendigen Freiraum für eine ganzheitliche Eingangsgestaltung. Denn bei STR und Lippert ist das Ziel immer ein perfektes Zusammenspiel von Design und Technik.

Einsatzbereiche

Vom Einfamilienhaus bis zu komplexen Projekten für Wohnen, Gewerbe und öffentliche Einrichtungen lässt sich mit Qwikbus jede Anlage für Türkommunikation exakt auf den entsprechenden Bedarf abstimmen. Gesteigerte Sicherheit bietet Qwikbus auch für Betreuungseinrichtungen wie Kindertagesstätten, Schulen oder Seniorenresidenzen, insbesondere in Verbindung mit der Einbindung einer elektronischen Zutrittskontrolle.

Leistungsübersicht

- busbasierte Tür- und Hauskommunikation mit Audio und Color-Video
- wirtschaftliches Zweidrahtsystem: nur 2 Adern für Audio- und Videokommunikation einschließlich Stromversorgung
- Innenstationen wahlweise für Freisprechen oder mit Hörer
- 8 bzw. 15 auswählbare Ruftöne
- Video-Innenstationen mit hochauflösendem 4,3" (10,9 cm) bzw. 3,5" (8,9 cm) Farbdisplay für gut erkennbare Bilddarstellung
- Zusatztaste für Relaisschaltung, z. B. zum Einschalten des Treppenhauslichtes
- Innenstationen mit interner Ruf- und Sprechfunktion zwischen bis zu 7 Video-Innenstationen oder bis zu 6 Audio-Innenstationen (optionale Zusatzausstattung)
- bis zu 8 Video-Außenstationen anschließbar bei Rufunterscheidung auf den Innenstationen
- Aufschaltung auf Mobilgeräte mit iOS oder Android möglich*
- einfache Ein-Mann-Programmierung
- Anschluss des Türöffners direkt an der Außentürstation oder in der Unterverteilung
- optionale Zusatzfunktionen wie Aufschaltung auf die a/b-Schnittstelle einer Telefonanlage, automatische Türöffnung (Portamat) oder Zusatzläutewerk verfügbar
- Bildspeicher

Kombinationen

Von der preisgünstigen Aluminium-Außentürstation in Standardausführung bis zur exklusiven Individualanfertigung in poliertem Edelstahl ergeben sich unzählige Möglichkeiten der Technikintegration im Eingangsbereich. In Verbindung mit den Briefkastensystemen und Multifunktionsstelen entstehen bedarfsgerechte und gestalterisch überzeugende Lösungen.

* Über technische Details zu den Voraussetzungen wie Betriebssystemversionen etc. informieren wir Sie gern.

radiologisches centrum
radiologisches centrum
Aufgang B | 3. OG
Mo - Fr: 08:00 - 20:00
Es klingelt

Die multifunktionale Türstation für Wohn-, Gewerbe- und Verwaltungsbauten

Mit der Qwiksmart Touch Türstation fühlt sich jeder Besucher sofort willkommen. Türruf, Sprechanlage und elektronische Zutrittskontrolle sind vereint in einem kompakten, einfach zu bedienenden Gerät. Ein gut lesbares, großes 7“ Farbdisplay hinter der edlen Front aus gehärtetem Spezialglas begrüßt den Nutzer automatisch bei Annäherung mit einem individuell gestaltbaren Willkommens-Bildschirm. Einfach mit Fingertipp wählt der Besucher die gewünschte Funktion direkt auf dem kapazitiven Touchdisplay aus, die der leistungsfähige, speziell für industrielle Anwendungen entwickelte Rechner schnell und präzise umsetzt.

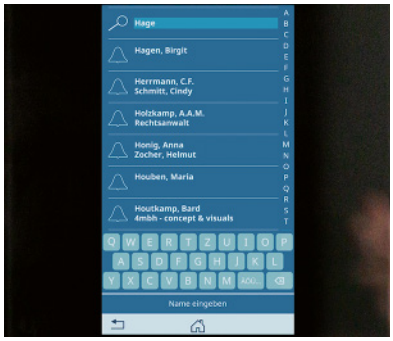
Benutzerfreundlich und intuitiv

Die Bedienung der Qwiksmart Touch Türstation ist sehr komfortabel und kinderleicht. Dank einer speziell entwickelten Benutzeroberfläche sowie dem intuitiven Bedienkonzept findet sich jeder Benutzer schnell und sicher zurecht. Wenige Bedienschritte sowie leicht verständliche Symbole helfen sprachneutral bei der Bedienung. Optisches und akustisches Feedback in der Bedienabfolge unterstützen auch Menschen mit eingeschränktem Seh- oder Hörvermögen. Über die integrierte Suchfunktion lässt sich selbst aus einer großen Anzahl von Teilnehmern die gewünschte Person schnell finden und rufen.

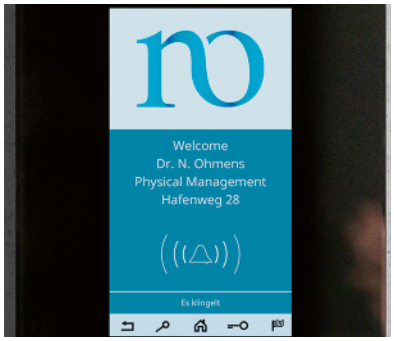
Die perfekte Verbindung von Design und Technik

Türruf und Kommunikation zwischen Besucher und Teilnehmer erfolgen sicher und mit ausgezeichneter Sprachqualität in Verbindung mit einer Qwikbus Sprechanlage. Für die Videofunktion ist eine Farbkamera bereits integriert. Zuschaltung der LED’s und Umschaltung in den Nachtmodus erfolgen automatisch. Zwei verschiedene Verfahren für die elektronische Zutrittskontrolle sind ebenfalls bereits integriert: Der RFID-Leser eignet sich zum Öffnen der Tür mittels elektronischem Schlüssel. Alternativ kann der Schaltvorgang auch durch die Eingabe eines PIN-Codes über die virtuelle Zifferntastatur ausgelöst werden.

Vorteile für die Nutzer



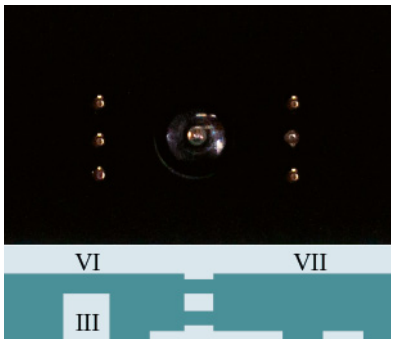
Die übersichtliche Auswahlliste und die komfortable Suchfunktion helfen beim schnellen Auffinden der gewünschten Person auch bei einer Vielzahl von gespeicherten Teilnehmern.



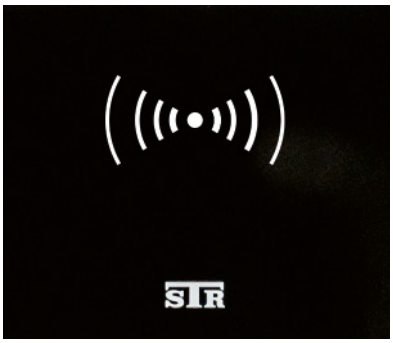
Der Infoscreen mit großzügigen Text- und Bildinformationen vereinfacht das Auffinden des gesuchten Teilnehmers bei Firmen, Abteilungen, Wohngemeinschaften, Ärztehäusern etc.

Unser Beitrag für barrierefreies Bauen nach DIN 18040: Für Menschen mit beeinträchtigtem Hörvermögen werden die jeweiligen Funktionsschritte visuell angezeigt.

Für jeden Teilnehmer können eine Grafik (z. B. Logo) und bis zu 4 Textzeilen gespeichert werden. So lassen sich zusätzlich zur Etage auch Gebäudeteile, Abteilungen, Öffnungszeiten etc. anzeigen.



Die integrierte Technik für Qwikbus Sprechanlagen steht für eine hohe Sprachqualität. Für Videosprechanlagen liefert die integrierte Kamera ein scharfes, kontrastreiches Bild.



Mit elektronischem Schlüssel oder Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige erhalten berechtigte Personen durch Auslösen des elektrischen Türöffners einfach und sicher Zugang zum Gebäude.

Varianten und Montagearten

Gerät für direkten Wandeinbau.
Das Gehäuse wird direkt in die Wand eingesetzt. Die Front schwebt 8–10 mm vor der Wand.

Metall-Türstation für UP-Montage.
Das Gerät ist flächenbündig in eine robuste Metall-Türstation (z. B. aus Edelstahl, Messing etc.) integriert.

Integration in Metallfronten.
Das Gerät kann flächenbündig in komplexere Türstationen, Stelen oder Briefkästen eingebaut werden.

Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung
			QSTT Qwiksmart Touch 7 Außentürstation für Qwikbus ▸ multifunktionale Einheit für 2-Draht-Sprechanlagen ▸ 7" Touchdisplay zur Bedienung direkt auf dem Display ▸ integrierte Audio-/Videosprechanlage, nutzbar mit allen Qwikbus Innensprechstellen für Audio und Video ▸ akustische und visuelle Zustandsanzeige der Sprechanlage für Barrierefreiheit nach DIN 18040 (Zwei-Sinne-Prinzip) ▸ Teilnehmerliste für bis zu 2000 Teilnehmer, mit Komfort-Suchfunktion (nach Namen, Abteilungen etc.) ▸ Näherungssensor zur automatischen Aktivierung des Displays bei Annäherung einer Person ▸ mehrere Sprachen, Logos, Pläne etc. ▸ integrierte Kamera, Auflösung bis Full-HD 1920 x 1080 px, automatische Zuschaltung der integrierten IR-LED Beleuchtung bei Dunkelheit, empfohlene Einbauhöhe Kamera ca. 160 cm über OKFF ▸ Temperaturbereich -20°/+50° C ▸ integrierte Technik für elektronische, schlüssellose Zutrittskontrolle mittels virtuellem Codemodul (Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige) und integriertem RFID-Leser (für elektronische Transponder-Schlüssel) ▸ erforderliche Stromversorgung 12 V DC oder PoE ▸ Anschluss für Türöffner (erfordert 12 V AC Klingeltrafo, NTR201) ▸ Programmierung/Verwaltung mittels PC oder Mobilgerät über Netzwerk (auch mittels Fernwartung) ▸ Detektion von Manipulationsversuchen mit Sabotagekontakt ▸ Front Sicherheitsglas schwarz für hohen Vandalismusschutz ▸ als kompakte Komplett-Einheit für UP-Montage direkt in die Wand oder als Hinterbaugerät zum flächenbündigen Einbau in Metall-Türstationen, Briefkästen oder Multifunktionsstelen ▸ Maße für UP-Montage: Front B 176 x H 281 x T 5 mm, vor der Wand schwebend ▸ Maß für Wandeinbau: B 161 x H 275 x T 65 mm ▸ Maße für flächenbündige Hinterbau-Montage in Metall-Türstationen oder Briefkästen: Ausschnitt B 176 x H 281 x T 65 mm ▸ Platzbedarf für Hinterbau: B 220 x H 350 x T 65 mm
613.61.00	**a.A.**		QSTT Qwiksmart Touch 7 Außentürstation für Qwikbus Sprechanlagen, als Stand-Alone-Gerät für UP-Montage
613.61.10	**a.A.**		QSTT-H Qwiksmart Touch 7 Außentürstation für Qwikbus Sprechanlagen, als Hinterbau-Gerät mit abgesetztem Lautsprecher und Mikrofon, zum Einbau in Türstationen, Briefkästen oder Multifunktionsstelen mit Metallfront (Montagesatz für Hinterbau bitte separat bestellen)
289.20.21	**a.A.**		Standard Einbaugehäuse für QSTT-H Qwiksmart Touch 7 Außentürstation als Hinterbaugerät, Front Edelstahl gebürstet, UP-Gehäuse Stahlblech
289.21.00	**a.A.**		Montagesatz zur flächenbündigen Integration der QSTT-H Qwiksmart Touch 7 Außentürstation als Hinterbaugerät in Türstationen, Briefkästen, Multifunktionsstelen etc.
613.61.20	**a.A.**		QSTS1 Schlüssel zum Entriegeln der QSTT, zwei Schlüssel im Set

Sowohl bei direktem Wandeinbau als auch bei der Türstation für UP-Montage kann das Gehäuse vorzeitig installiert und die Geräteeinheit nachträglich, z. B. nach Abschluss der Bauarbeiten, mit wenigen Handgriffen eingesetzt werden.

Einige Abbildungen können Sonderausführungen, kundenspezifische Anpassungen oder kurz vor der Fertigstellung befindliche Features zeigen.

VH40 / VH45 Qwikbus Video-Freisprechstation mit Hörer

Front:	Kristallglas anthrazit	Kristallglas anthrazit	Kristallglas weiß
Gehäuse:	anthrazit	weiß	weiß

VFS40 / VFS45 Qwikbus Video-Freisprechstation

Front:	Kristallglas anthrazit	Kristallglas anthrazit	Kristallglas weiß
Gehäuse:	anthrazit	weiß	weiß

VFS35 Qwikbus Video-Freisprechstation

Front:	weiß
Gehäuse:	platingrau

HT40 / HT45 Qwikbus Audio-Haustelefon

Front:	weiß	anthrazit	Kristallglas anthrazit	Kristallglas anthrazit	Kristallglas weiß
Gehäuse:	weiß	anthrazit	anthrazit	weiß	weiß

FS1000 / FS1000P / FS1500 Qwikbus Audio-Freisprechstation

Front:	weiß	anthrazit	Edelstahl gebürstet	Edelstahl 'Titanmessing'	Kristallglas weiß
Gehäuse:	weiß	anthrazit	titan	anthrazit	weiß

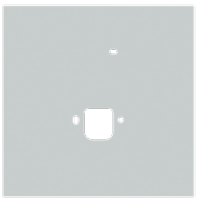
VFS40 Qwikbus Video-Freisprechstation

- für 2-Draht-Qwikbus-Technik
- Maß B 130 x H 180 x T 24 mm
- 4,3" (10,9 cm) TFT-Farbmonitor (480 x 272 Pixel)
- geschlossene Glasfront mit Sensortasten und Status-LED
- digitale Sprachverarbeitung
- 7 frei programmierbare Schalt-/Steuerfunktionen am Zusatzschaltmodul
- Portamat-Funktionen für Hauseingang und Etage
- zwei frei programmierbare Schnellwahltasten
- akustische und optische Rufunterscheidung zwischen Tür-, Etagen- und Internruf
- frei programmierbare Rufunterscheidung für bis zu 7 Türstationen
- Klingellautstärke in 5 Stufen einstellbar sowie Stummschaltung mit optischer Anzeige
- Auswahl aus 15 unterschiedlichen Ruftönen, Etagenruf fix
- Helligkeit, Kontrast und Farbe stufenlos einstellbar
- freie Benennung für Türstationen, Intern-Teilnehmer und Schaltfunktionen
- 7 frei programmierbare Kamera-Speicherplätze
- individuell anpassbare Menüführung
- Mithör- und Mitsehsperre
- zusätzliche Signalgeräte anschaltbar
- Montage Aufputz auf Schalterdose

VFS45 Qwikbus Video-Freisprechstation mit erweiterter Komfortausstattung

wie VFS40, zusätzlich:

- Internkommunikation zu 7 weiteren Innensprechstellen
- Weiterleiten von eingehenden Gesprächen an andere Innensprechstellen
- manueller Gesprächsaufbau zu den Türstationen



Front Kristallglas	Gehäuse	**VFS40** Artikelnr. Kristallglas	**VFS45** Artikelnr. Kristallglas	**Abdeck-Dekorplatte** Artikelnr. Kristallglas	**Tischkonsole** Artikelnr. Stahl
weiß	weiß	**633.35.80**	**633.35.70**	**633.37.50**	**633.36.50**
anthrazit	anthrazit	**633.35.82**	**633.35.72**	**633.37.52**	**633.36.52**
anthrazit	weiß	**633.35.89**	**633.35.79**		

1 : Tür 1

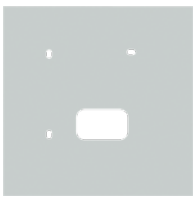
VH40 Qwikbus Video-Freisprechstation mit Hörer

- als Video-Freisprechstation, zusätzlich mit Hörer: Gespräche wahlweise über Hörer oder freisprechend
- Maß B 180 x H 180 x T 24 mm
- für 2-Draht-Qwikbus Technik
- 4,3" (10,9 cm) TFT-Farbmonitor (480 x 272 Pixel)
- geschlossene Glasfront mit Sensortasten und Status-LED
- digitale Sprachverarbeitung
- 7 frei programmierbare Schalt-/Steuerfunktionen am Zusatzschaltmodul
- Portamat-Funktionen für Hauseingang und Etage
- zwei frei programmierbare Schnellwahltasten
- akustische und optische Rufunterscheidung zwischen Tür-, Etagen- und Internruf
- frei programmierbare Rufunterscheidung für bis zu 7 Türstationen
- Klingellautstärke in 5 Stufen einstellbar sowie Stummschaltung mit optischer Anzeige
- Auswahl aus 15 unterschiedlichen Ruftönen, Etagenruf fix
- Helligkeit, Kontrast und Farbe stufenlos einstellbar
- freie Benennung für Türstationen, Intern-Teilnehmer und Schaltfunktionen
- 7 frei programmierbare Kamera-Speicherplätze
- individuell anpassbare Menüführung
- Mithör- und Mitsehsperre
- zusätzliche Signalgeräte anschaltbar
- Montage Aufputz auf Schalterdose

VH45 Qwikbus Video-Freisprechstation mit Hörer und erweiterter Komfortausstattung

wie VH40, zusätzlich:

- Internkommunikation zu 7 weiteren Innensprechstellen
- Weiterleiten von eingehenden Gesprächen an andere Innensprechstellen
- manueller Gesprächsaufbau zu den Türstationen

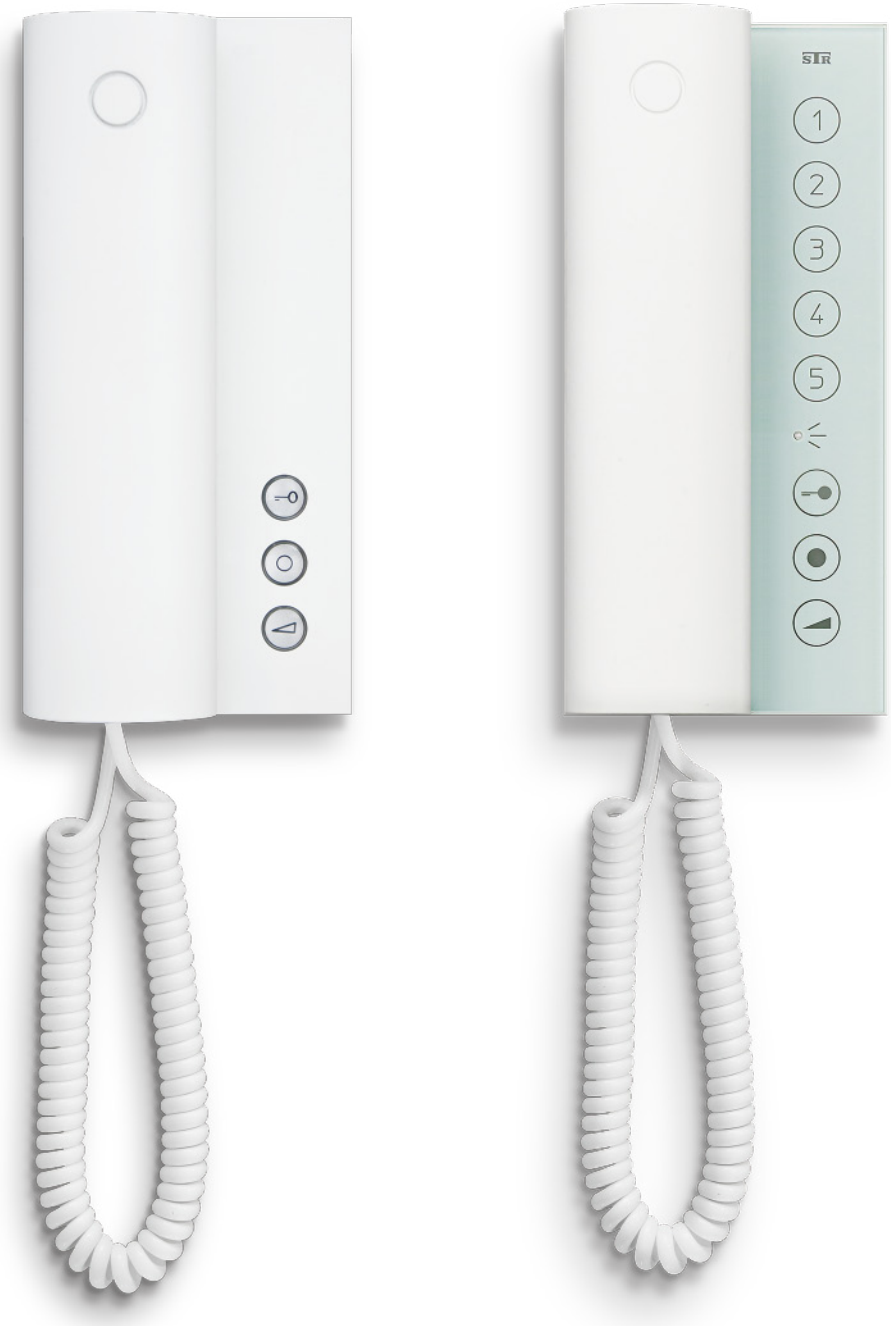


Front Kristallglas	Gehäuse	**VH40** Artikelnr. Kristallglas	**VH45** Artikelnr. Kristallglas	**Abdeck-Dekorplatte** Artikelnr. Kristallglas	**Tischkonsole** Artikelnr. Stahl
weiß	weiß	**633.36.00**	**633.35.90**	**633.37.40**	**633.36.60**
anthrazit	anthrazit	**633.36.02**	**633.35.92**	**633.37.42**	**633.36.62**
anthrazit	weiß	**633.36.09**	**633.35.99**		

VFS35 Qwikbus Video-Freisprechstation

- für 2-Draht-Qwikbus-Technik
- 3,5" (8,9cm) TFT-Farbmonitor
- digitale Sprachverarbeitung
- LED Blitzlicht zur optischen Signalisierung des Türrufes zuschaltbar
- automatische Einschaltung des Bildes bei Türruf
- Freisprechfunktion
- 8 wählbare Ruftöne für den Türruf, Etagenruf fix
- Lautstärke einstellbar
- Stummschaltung mit optischer Anzeige
- Helligkeit, Kontrast und Farbe einstellbar
- Rufunterscheidung zwischen Außenstationen, Etagenruf und Türruf
- je eine Taste für Türöffner und zum Ein-/Ausschalten
- 4 seitliche Tasten für Menü, Funktion und Licht
- Mithör- und Mitsehsperre
- Montage Aufputz auf Schalterdose
- Maß B 107 x H 152 x T 20mm

Front	Gehäuse	**VFS35** Artikelnr.	**Tischkonsole** Artikelnr. Stahl
weiß	platingrau	**633.38.60**	**633.39.00**



HT40 Qwikbus Audio-Haustelefon mit Hörer

- für 2-Draht Qwikbus-Technik
- 8 wählbare Ruftöne für den Türruf, Etagenruf fix
- Lautstärke stufenlos einstellbar
- Stummschaltung mit optischer Anzeige
- Rufunterscheidung für Außenstation, Etagenruf, Türruf
- Tasten für Türöffner, Geräteeinstellungen und Zusatzfunktion (z. B. Licht)
- Montage Aufputz, Maß B 84 x H 180 x T 20 mm

HT45 Qwikbus Audio-Haustelefon mit Hörer und erweiterter Komfortausstattung

wie HT40, jedoch

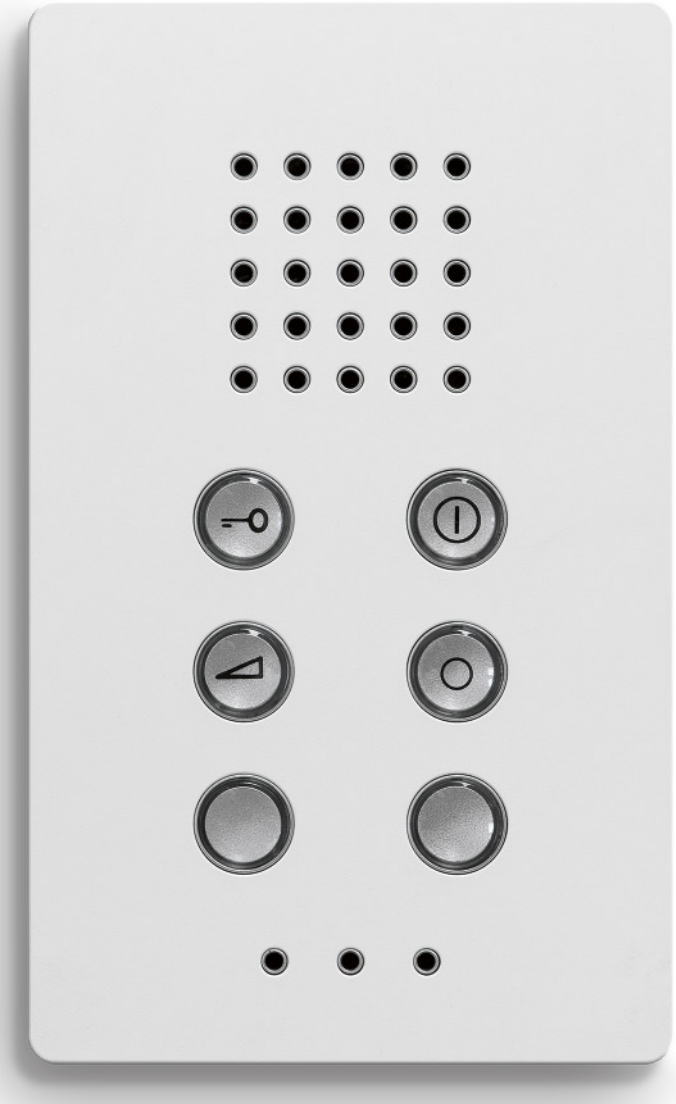
- 9 wählbare Ruftöne für den Türruf, Etagenruf fix
- Internkommunikation zu 5 weiteren Innensprechstellen
- Ruflautstärke vierstufig einstellbar und Stummschaltung
- Tasten für Türöffner, Zusatzfunktion, sechs Funktionen
- Front in Kristallglas weiß oder Kristallglas anthrazit

In kombinierter Audio-/Videoanlage wird zusätzlich pro HT40/45 ein HT2DV40 (S. 33) benötigt.

Front:	weiß	anthrazit	Kristallglas anthrazit	Kristallglas anthrazit	Kristallglas weiß
Gehäuse:	weiß	anthrazit	anthrazit	weiß	weiß

Front Kunststoff	Gehäuse	**HT40** Artikelnr.	**HT40RS** Artikelnr.	**Abdeck-Dekorplatte** Artikelnr. Kunststoff	**Tischkonsole** Artikelnr. Stahl
weiß	weiß	**633.35.60**	**633.41.30**	**633.37.30**	**633.36.40**
anthrazit	anthrazit	**633.35.62**	**633.41.32**	**633.37.32**	**633.36.42**

Front	Gehäuse	**HT45** Artikelnr.	**Abdeck-Dekorplatte** Artikelnr.	**Tischkonsole** Artikelnr.	
weiß	weiß	**633.37.00**	**633.37.30**	**633.36.40**	3
anthrazit	anthrazit	**633.37.02**	**633.37.32**	**633.36.42**	3
anthrazit	weiß	**633.37.09**			3



FS1000 Qwikbus Audio-Freisprechstation
- für 2-Draht Qwikbus-Technik
- Freisprechfunktion; digitale Sprachverarbeitung
- 9 wählbare Ruftöne für den Türruf, Etagenruf fix
- Lautstärke einstellbar
- Stummschaltung mit optischer Anzeige
- Rufunterscheidung zwischen Außenstationen, Etagenruf und Türruf
- 4 Tasten für Türöffner, manuelle Einschaltung, Geräteeinstellungen und Zusatzfunktion (z. B. Licht)
- Montage Aufputz auf Wand oder Schalterdose (bitte bei Bestellung angeben), Unterputz (mit UMF1000) oder Hohlwand (UMF1000 + HWB1000)
- Maß Aufputz B 85 x H 140 x T 21 mm
- Maß Unterputz B 85 x H 140 x T 3 mm (auftragend)

Front:	weiß	anthrazit	Edelstahl gebürstet	Titanmessing	Kristallglas weiß
Gehäuse:	weiß	anthrazit	titan	anthrazit	weiß

FSV1000 Qwikbus-Audio-Freisprechstation mit Integrator
- wie FS1000, für den Betrieb in einer Qwikbus 2-Draht-Videoanlage, inkl. Integrator

FS1000P Qwikbus Audio-Freisprechstation mit Portamat-Funktion
- wie FS1000, mit zuschaltbarer Türöffner-Automatik bei Haustür-Ruf (mit optischer Anzeige)

FSV1000P Qwikbus-Audio-Freisprechstation mit Portamat-Funktion
- wie FSV1000, mit zuschaltbarer Türöffner-Automatik bei Haustür-Ruf (mit optischer Anzeige)

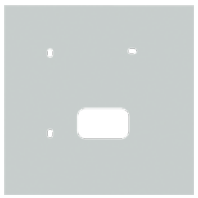
FS1500 Qwikbus Audio-Freisprechstation mit Internkommunikation
- wie FS1000, zwei zusätzliche Ruftasten für interne Kommunikation

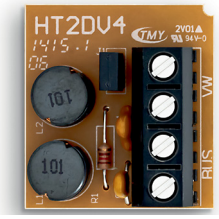
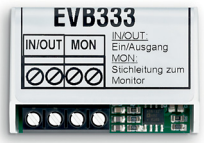
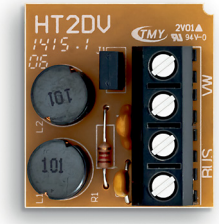
FSV1500 Qwikbus-Audio-Freisprechstation mit Internkommunikation
- wie FSV1000, zwei zusätzliche Ruftasten für interne Kommunikation

Front	**FS1000** Artikelnr.	**FS1000RS** Artikelnr.	**FSV1000** Artikelnr.	**FSV1000RS** Artikelnr.
Kunststoff weiß	**633.35.20**	**633.41.40**	**633.38.30**	**633.41.50**
Kunststoff anthrazit	**633.35.22**	**633.41.42**	**633.38.32**	**633.41.52**
Edelstahl gebürstet	**633.35.26**	**633.41.46**	**633.38.36**	**633.41.56**
Glas Kristall	**633.35.28**	**633.41.48**	**633.38.38**	**633.41.58**
Titanmessing	**633.35.27**	**633.41.47**	**633.38.37**	**633.41.57**

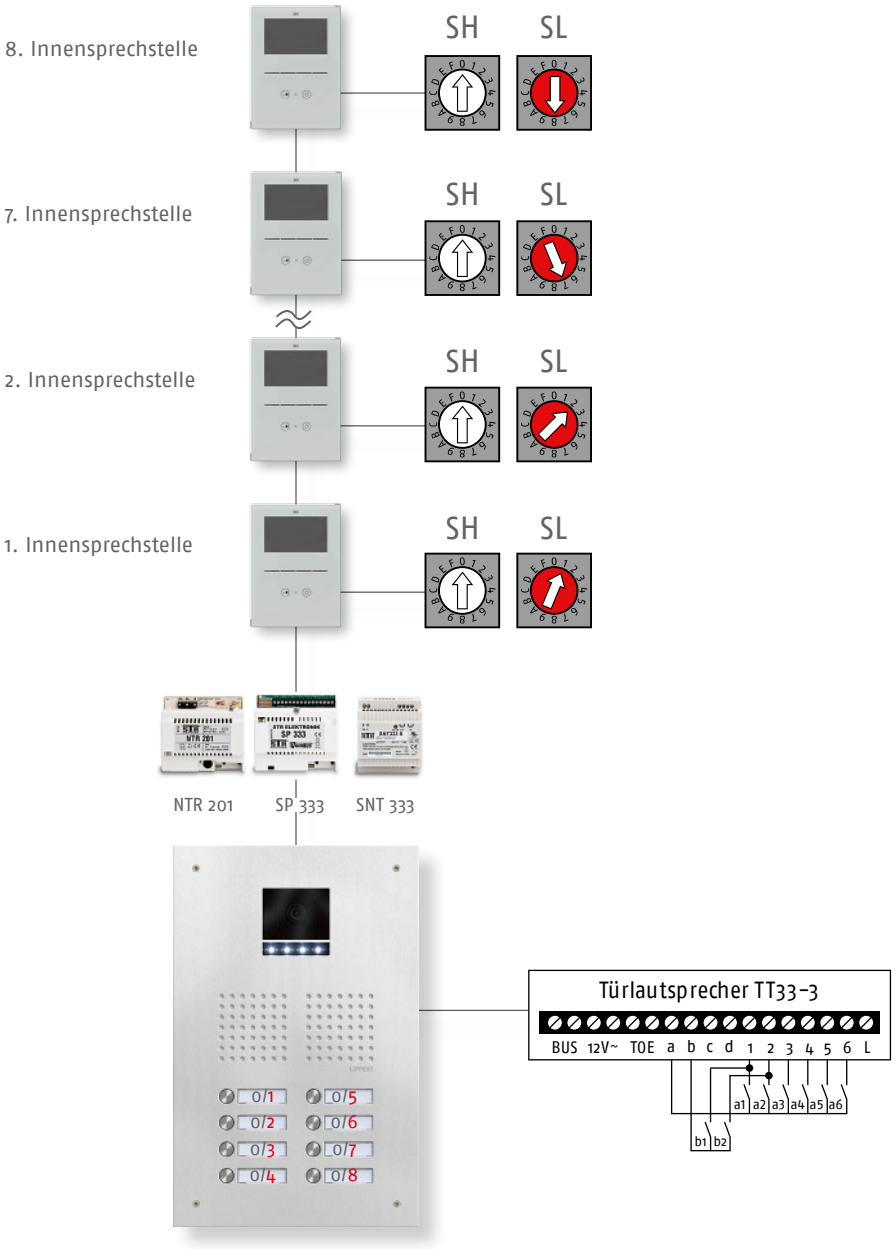
Front	**FS1000P** Artikelnr.	**FS1000PRS** Artikelnr.	**FSV1000P** Artikelnr.	**FSV1000PRS** Artikelnr.
Kunststoff weiß	**633.34.30**	**633.41.60**	**633.38.40**	**633.41.70**
Kunststoff anthrazit	**633.34.32**	**633.41.62**	**633.38.42**	**633.41.72**
Edelstahl gebürstet	**633.34.36**	**633.41.66**	**633.38.46**	**633.41.76**
Glas Kristall	**633.34.38**	**633.41.68**	**633.38.48**	**633.41.78**
Titanmessing	**633.34.37**	**633.41.67**	**633.38.47**	**633.41.77**

Front	**FS1500** Artikelnr.	**FSV1500** Artikelnr.	**Tischkonsole** Artikelnr.
Kunststoff weiß	**633.35.50**	**633.38.50**	**633.33.70**
Kunststoff anthrazit	**633.35.52**	**633.38.52**	**633.33.72**
Edelstahl gebürstet	**633.35.56**	**633.38.56**	
Glas Kristall	**633.35.58**	**633.38.58**	
Titanmessing	**633.35.57**	**633.38.57**	

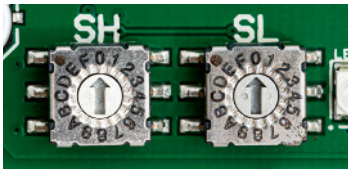
	ArtikelNr.	Beschreibung/Ausführung
		Abdeck-Dekorplatte für VFS40/VFS45 ▸ Maß B 255 x H 255 x T 3 mm
	633.37.50	Kristallglas weiß
	633.37.52	Kristallglas anthrazit
		Tischkonsole für Innensprechstellen VFS40/45 ▸ Stahl pulverbeschichtet, inkl. Anschlusskabel 3 m ▸ benötigte Steckdose Art.-Nr. 80150
	633.36.50	TZ-VFS für Freisprechstation VFS40/45, Stahl weiß
	633.36.52	TZ-VFS für Freisprechstation VFS40/45, Stahl anthrazit
		**Abdeck-Dekorplatte für VH40/VH45** ▸ Maß B 255 x H 255 x T 3 mm
	633.37.40	Kristallglas weiß
	633.37.42	Kristallglas anthrazit
		Tischkonsole für Innensprechstellen VH40/45 ▸ Stahl pulverbeschichtet, inkl. Anschlusskabel 3 m ▸ benötigte Steckdose Art.-Nr. 80150
	633.36.60	TZ-VH für Hörer-Freisprechstation VH40/45, Stahl weiß
	633.36.62	TZ-VH für Hörer-Freisprechstation VH40/45, Stahl anthrazit
		Tischkonsole für Innensprechstelle VFS35 ▸ Stahl pulverbeschichtet, inkl. Anschlusskabel 3 m ▸ benötigte Steckdose Art.-Nr. 80150
	633.39.00	TZ-VFS für Freisprechstation VFS35, Stahl weiß
		Abdeck-Dekorplatte für HT40/HT45 ▸ Maß B 115 x H 230 x T 3 mm
	633.37.30	Kunststoff weiß
	633.37.32	Kunststoff anthrazit

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Tischkonsole für Innensprechstellen HT40/45 ▶ Stahl pulverbeschichtet, inkl. Anschlusskabel 3 m ▶ benötigte Steckdose Art.-Nr. 80150
	633.36.40	TZ-HT für Haustelefon HT40/45, Stahl weiß
	633.36.42	TZ-HT für Haustelefon HT40/45, Stahl anthrazit
		Tischkonsole für Innensprechstellen FS1000 / FS1500 ▶ Stahl pulverbeschichtet, inkl. Anschlusskabel 3 m ▶ benötigte Steckdose Art.-Nr. 80150
	633.33.70	TZ-FS für Freisprechstation FS1000/1500, Stahl weiß
	633.33.72	TZ-FS für Freisprechstation FS1000/1500, Stahl anthrazit
		UMF1000 Unterputz-Montageset ▶ für FS1000 / FS1500 ▶ Maß B 81,5 x H 136,5 x T 46,4 mm ▶ Hohlwandmontage mit HWB1000; bitte gesondert bestellen
	633.33.40	UP-Montagegehäuse, Kunststoff
		HWB1000 Hohlwand Befestigungsset ▶ für UMF1000
	633.32.40	Set, 2 Schrauben und 2 Muttern
	**633.35.30**	**HT2DV40 Qwikbus HT-Integrator** ▶ für Aufschaltung eines Haustelefones HT40 auf eine Qwikbus 2-Draht-Videoanlage
	**633.31.90**	**EVB333 Qwikbus Etagenverteiler** ▶ für Qwikbus Videoanlagen ▶ erforderlich bei sternförmiger Verdrahtung der Monitore in der Schalterdose
	**633.31.70**	**HT2DV Qwikbus HT-Integrator** ▶ für Aufschaltung eines Haustelefons HT3033 oder eines Gong333 auf eine Qwikbus 2-Draht-Videoanlage

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	680.15.00	**WAD Wand-Anschlussdose** ▸ Montage in UP-/Hohlwanddose Ø 68 mm ▸ 8-polig, für Anschluss von Tischkonsolen
	633.35.00 **633.35.02**	**Gong 333 Signalgeber** ▸ 8 wählbare Ruftöne für den Türruf, Etagenruf fix ▸ Lautstärke stufenlos einstellbar ▸ Maß B 124 x H 156 x T 31 mm weiß anthrazit ▸ in kombinierter Audio-/Videoanlage wird zusätzlich pro Gong 333 ein HT 2 DV (S. 33) benötigt
	685.12.50 **685.12.70** **685.12.80**	**FGB40 Funkgong für Qwikbus Innensprechstellen** ▸ zur drahtlosen Übermittlung eines Türrufes von Innensprechstellen auf den Steckdosen-Funkgong ▸ akustische und optische Signalgebung ▸ 230 V AC, 50 Hz; IP20 ▸ Leistungsaufnahme 0,3 W im Stand-By FGB40 Set Steckdosen-Funkgong und Sendemodul Qwikbus für HT/VH/VFS40/45, VFS35, FS(V)1000/1500, HT3033 FGE40 Steckdosen-Funkgong einzeln FGM40 Sendemodul Qwikbus für HT/VH/VFS40/45, VFS35, FS(V)1000/1500, HT3033
	633.35.40	**AM 40 Qwikbus Anschlussmodul** ▸ für HT40/45 ▸ beim Türruf wird ein potenzialfreier Kontakt geschlossen (ca. 2 sek.), z. B. zur Ansteuerung von Zusatzgongs
	633.33.50	**AM 333 Anschlussmodul** ▸ für VFS35, VFS40/45, VH40/45, FS(V)1000/1500 und HT3033 ▸ beim Türruf wird ein potenzialfreier Kontakt geschlossen (ca. 2 sek.), z. B. zur Ansteuerung von Zusatzgongs
	633.37.80	**BR333 Qwikbus Anschaltrelais** ▸ auf Klingeltaste programmierbares Anschaltrelais ▸ beim Türruf wird ein potenzialfreier Kontakt geschlossen (0,5–5 Sek.), z. B. zur Ansteuerung von Zusatzgongs
	633.32.70	**EMPK Qwikbus Ein-Mann-Programmierkabel** ▸ für VH40/45, VFS40/45, HT40/45, VFS35 und FS(V)1000/1500 ▸ zur einfachen Programmierung der Busanlage
	633.38.20	**QBPA Qwikbus-Programmier-Adapter** ▸ ermöglicht das Programmieren einer Innensprechstelle (nur in Verbindung mit Türsprechverstärker TT33, ab Softwareversion 8) ▸ optische Signalisierung des Zustandes durch LEDs

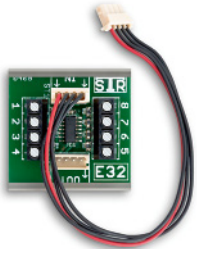


Klingeltaster-anschluss am TT33-3	Rotationsschalter Innensprechstelle SH	SL
a1	0	1
a2	0	2
a3	0	3
⋮	⋮	⋮
b1	0	7
b2	0	8

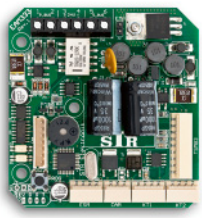


Einfache Inbetriebnahme durch Rotationsschalter

- einmal Einstellen und die Anlage ist sofort betriebsbereit
- mit der Adressierung werden die Klingeltasten der Außenstation den Innensprechstellen zugeordnet
- das spart Zeit, ist einfach und intuitiv
- die Anlage kann von nur einer Person in Betrieb genommen werden
- beim Austausch einer Innensprechstelle wird über die Rotationsschalter einfach die Adresse der alten Innensprechstelle eingestellt
- keine Programmierung notwendig

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		TT33 Qwikbus Audiomodul für Hinterbau ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ sprachgesteuerter Türsprechverstärker ▸ bis zu 24 Klingel- und 1 Lichttaster aufschaltbar, erweiterbar mit E32 auf maximal 184 Klingeltaster ▸ Schwachstrom-Lichttaster und Türöffner anschließbar ▸ Außenmaß B 112/142 x H 64/80 x T 31 mm
	633.30.90	ohne Frontplatte
	**633.34.50**	**E32 Qwikbus Tastenexpander** ▸ zum Anschluss von bis zu 32 zusätzlichen Klingeltasten pro Expander an TT33 ▸ bis zu 5 Expander können hintereinander geschaltet werden = max. 184 Klingeltasten
	535.11.21	**MGM-TT33 Qwikbus Audiomodul für Moduflex** ▸ wie TT33, als Komplettmodul für Designlinie Moduflex ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	633.37.79	**KRBC-3F Qwikbus Farbkamera** ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ CCD-Sensor, Objektiv 3,6 mm ▸ horizontal und vertikal schwenkbar +/- 30° ▸ Lichtempfindlichkeit 0,2 Lux ▸ Zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▸ Temperaturbereich -10°/+50° C ▸ Spannungsversorgung über Busleitung ▸ umschaltbare Beleuchtung weiß/IR ▸ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm ▸ für alle STR|Lippert Designlinien mit Metallfronten ▸ ohne Frontplatte, Hinterbaugerät
	531.12.21	**MVC-KRBC-3F Qwikbus Farbkamera für Moduflex** ▸ Komplettmodul mit Frontplatte, für Designlinie Moduflex, Edelstahl gebürstet

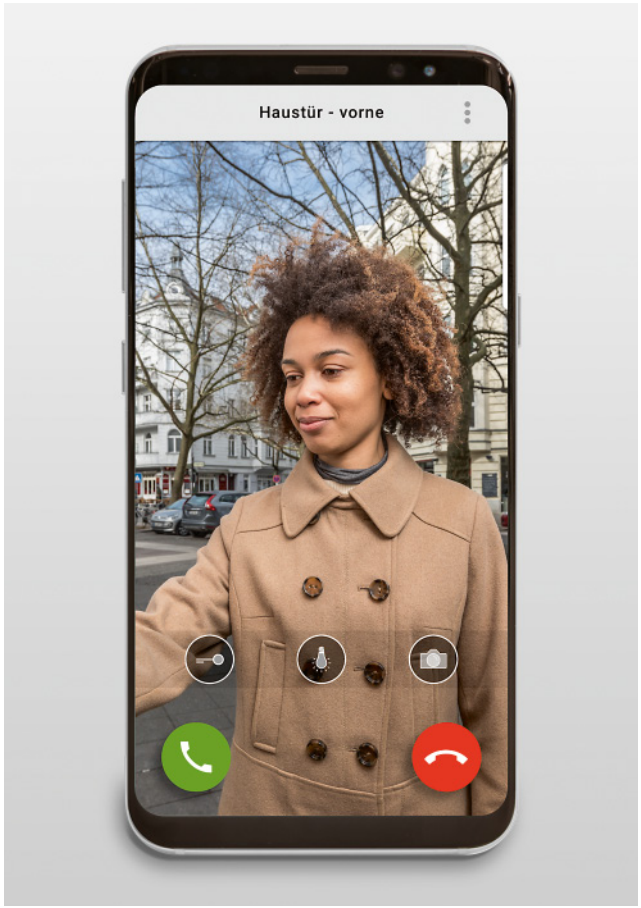
		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			DC-60 Qwikbus Color-Kamera-Baustein ▸ zum Einbau in Türstationen, Briefkästen und bereits bauseits vorhandene Anlagen ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ CCD-Sensor, Objektiv 3,6 mm ▸ Horizontal und vertikal schwenkbar +/- 70° ▸ Lichtempfindlichkeit 0,2 Lux ▸ zuschaltbare Beleuchtung LED weiß bzw. IR ▸ zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▸ Temperaturbereich -10°C bis +50°C ▸ Spannungsversorgung über Busleitung ▸ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm ▸ Ausschnittgröße: B 80 mm x H 80 mm
		633.38.90 **633.38.96** **633.38.92**	weiß anthrazit graumetallic
		633.38.89	**KRBC-60 Qwikbus Color-Kamera-Baustein für Hinterbau** ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ CCD-Sensor, Objektiv 3,6 mm ▸ horizontal und vertikal schwenkbar +/- 70° ▸ Lichtempfindlichkeit 0,2 Lux ▸ Zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▸ Temperaturbereich -10°/+50° C ▸ Spannungsversorgung über Busleitung ▸ zuschaltbare Beleuchtung LED weiß bzw. IR ▸ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm ▸ für alle STR|Lippert Designlinien mit Metallfronten ▸ ohne Frontplatte, Hinterbaugerät
		531.13.21	**MVC-KRBC-60 Qwikbus Kamera-Modul für Moduflex** ▸ Komplettmodul mit Frontplatte, für Designlinie Moduflex, Edelstahl gebürstet
		633.39.10	**KBS 3-3 Qwikbus Videokonverter** ▸ zum Anschluss externer Kameras an Qwikbus 2-Draht-Anlagen

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	613.60.79	**DBM40 Digitales Türrufmodul Qwikbus für Hinterbau** ▸ für alle STR/Lippert Designlinien mit Metallfronten ▸ ohne Frontplatte, Hinterbaugerät ▸ platzsparende Alternative zu Klingeltastern ▸ 3,5" Farbdisplay ▸ hinterleuchtete Bedientasten im Modul integriert ▸ elektronische Teilnehmerliste mit bis zu 500 Namen ▸ Programmierung am Gerät, über USB / Micro-SD-Karte ▸ Stromversorgung 12 V AC / 24 V DC ▸ Codemodul EMV3 für Zifferneingabe optional
	613.60.39	**EMV3 Eingabe-Modul-Vandalensicher für Hinterbau** ▸ technische Informationen s. S. 112
	613.60.80	**DBM40 Extender** ▸ ermöglicht Leitungslängen bis 150 Meter zwischen DBM40 und PC ▸ einfaches Aktualisieren der Namensliste im DBM40 ▸ Lieferung inklusive DBM40 Extender Anschlussplatine ▸ Für den Betrieb wird zusätzlich benötigt: mindestens CAT-5 Kabelverbindung auf eine Netzwerkdose aufgelegt zwischen DBM40 und PC, Patchkabel zwischen Anschlussdose und DBM40 Extender, USB-B-Kabel zwischen DBM40 Extender und PC
	633.36.90	**TÖK2D Türöffner-Konverter** ▸ Anschluss der Türstation inkl. Türöffner mit 2 Drähten
		BTV Klingel-Tastenverbinder ▸ für Türstationen Robusto und Alumira (Tasterabstand 28 mm vertikal) ▸ nur nutzbar in Verbindung mit Audiomodul TT33 (ab Softwareversion 11) für Qwikbus und KIL-33 für Intelliport ▸ einfache, schnelle Verdrahtung der Klingeltasten
	633.40.00	für 4 Tasten
	633.40.10	für 6 Tasten
	633.40.20	für 8 Tasten
	633.40.30	für 10 Tasten
		BTVC Verbindungskabel für Qwikbus ▸ für das Easy-Connect System ▸ für Türstationen mit BTV / PTK Plano Kombitaster klein ▸ verbindet die einzelnen BTV bzw. PTK miteinander ▸ in den Längen 120, 200 und 310 mm
	633.40.40	120 mm lang
	633.40.50	200 mm lang
	633.40.60	310 mm lang
		BTVTT Verbindungskabel für Qwikbus ▸ für Türstationen mit BTV ▸ verbindet die BTV mit dem Türsprechverstärker TT33 ▸ in den Längen 120, 200 und 310 mm
	633.40.70	120 mm lang
	633.40.80	200 mm lang
	633.40.90	310 mm lang
	**633.36.70**	**EAM333 Qwikbus Etagen-Anschluss-Mixer** ▸ zur Erweiterung des Bussystems um Etagentürstationen

Diese Seite wurde bewusst frei gelassen.

		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		633.39.60	**BNG333 Qwikbus Netzgerät** ▸ Versorgung der Außen- und Innenstationen ▸ geeignet für kleine Audio- und Videoanlagen bis max. 30 TN Audio oder 8 TN Video ▸ kombiniert Busspeisung und Stromversorgung ▸ Eingang 230 V AC ▸ Ausgänge 24 V DC/15 VA und 12 V AC/0,9 A ▸ Anschlüsse für 1 Türöffner und 1 x Lichtrelais (Kontakte potenzialfrei) ▸ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten
		633.30.60	**SP 333 Qwikbus Speisung für Stationen** ▸ Versorgung der Außen- und Innenstationen ▸ Anschlüsse für bis zu 4 x Türöffner 12 V AC/1 A und 2 x Lichtrelais 12 V AC/1 A ▸ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten
		633.30.50	**SNT 333 Qwikbus Netzgerät für Video** ▸ Eingang 230 V AC/50 Hz ▸ Ausgänge 24 V DC/1,5 A ▸ Abmessungen: B 93 x H 78 x T 56 mm ▸ für Hutschienenmontage, 5 Teilungseinheiten
		610.63.10	**NTR 201 Vorschalttrafo** ▸ Eingang 230 V AC/50 Hz ▸ Ausgänge 8/12 V AC/1,6 A ▸ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten
		633.30.73	**VSP333-3 Qwikbus Videospeisung** ▸ für 2-Draht- und 4-Draht-Bus geeignet ▸ 1 x Kamera-Eingang und 3 x Monitor-Ausgang ▸ notwendig je nach Konfiguration/Verkabelung der Anlage ▸ Spannungsversorgung über Bus oder extern (12 V DC) ▸ Abmessungen: B 53 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 3 Teilungseinheiten
		633.34.80	**MXAV333 Qwikbus Audio-/Videomixer** ▸ zum Aufbau von Untersystemen in Audio-/Videoanlagen ▸ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten

		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		633.38.70	**BS333 Bildspeicher für Qwikbus** ▸ Universeller- Bildspeicher zur Erweiterung einer Qwikbus Videosprechanlage ▸ bis zu 2000 Sequenzen (1 Sequenz besteht aus vier Bildern) können gespeichert werden ▸ Bilder werden zeitlich unbegrenzt gespeichert ▸ Spannungsversorgung 24VDC über SNT333 ▸ kompatibel mit Qwikbus Video-Innenstationen VH/VFS40 und VH/VFS45 (ab Firmware 4.5) sowie VFS35 ▸ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten
		633.37.60	**TFE 40 Qwikbus TK-Aufschaltung** ▸ zur Ankoppelung einer Telefon-Nebenstellenanlage mit a/b-Schnittstelle an eine Qwikbus-Sprechanlage (RJ11) ▸ Videoausgang zur Weiterleitung des Qwikbus Videosignals an externe Geräte(Composite Video, 75 Ω) ▸ bis zu 10 verschiedene Klingeltasten können verschiedenen Nebenstellen zugeordnet werden ▸ bis zu 10 Schaltkontakte über Schaltmodul SM333 ▸ Stromversorgung 12-24 V DC ▸ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten
		633.34.10	**SM 333 Qwikbus Schaltmodul** ▸ zum Schalten von Zusatzfunktionen wie Türöffner etc. ▸ programmierbar auf unbelegte Zusatztasten der Freisprechstationen FS1000 oder VFS/VH 40/45 ▸ 2 unabhängige Schließkontakte ▸ max. Schaltleistung 30 V DC/1 A ▸ einstellbare Schaltzeiten 300 msek. bis 1 min. ▸ Abmessungen: B 53 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 3 Teilungseinheiten


Haustür - vorne

Das System

Mit Qwiksmart plus erreicht Sie ein Türruf überall im Haus, im Garten oder weltweit unterwegs auf Ihrem Mobilgerät bzw. Computer. Sie sehen sofort, wer klingelt und entscheiden, ob Sie den Ruf annehmen möchten. Sie können mit dem Besucher sprechen und Türen öffnen – wenn Sie es möchten.

Nicht nur die Bedienung ist kinderleicht. Auch die Installation und Einrichtung der App ist in wenigen Sekunden fast vollautomatisch erledigt.

Pro Wohneinheit können bis zu 5 Mobilgeräte oder PC's auf Ihre Sprechanlage aufgeschaltet werden. Als Nutzer legen Sie selbst fest, wer Ihre Türrufe auf Handy oder Tablet-PC entgegennehmen kann.

Auch für den Einsatz im Geschosswohnungsbau ist nur ein zentrales Qwiksmart Gateway erforderlich, um für eine größere Anzahl Wohneinheiten die Aufschaltung von Mobilgeräten zu ermöglichen. Vorhandene Qwikbus Sprechanlagen können nachgerüstet werden.

Neue Funktionen können per Remote-Service über das Internet freigeschaltet oder nachgepflegt werden.

Einsatzbereiche

Das hoch skalierbare Qwiksmart plus Gateway eignet sich für Sprechanlagen in kleineren Wohnbauten oder im kleineren Büro- oder Gewerbebereich ebenso, wie für Sprechanlagen mit größeren Teilnehmerzahlen.

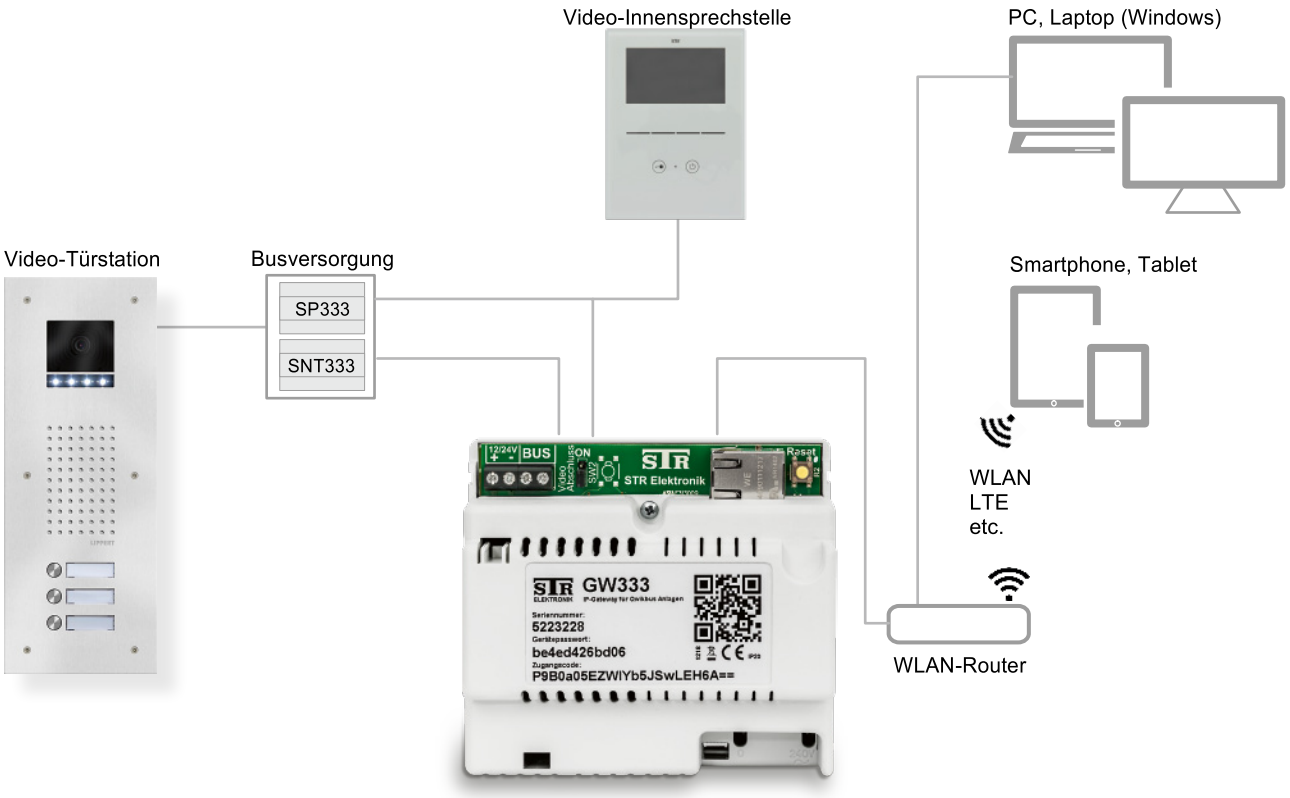
Türrufe können auch in von der Position der Innensprechstelle entfernten Räumen, im Außengelände oder unterwegs überall auf der Welt erkannt und auf Wunsch angenommen werden. Sie benötigen hierfür nur eine geeignete Internetverbindung mit Ihrem Mobilgerät oder Computer.

Leistungsübersicht

- Erweiterung für Qwikbus Audio- und Videosprechanlagen zur Annahme von Türrufen auf internetfähigen Geräten wie Smartphones, Tablet-PC's oder Computer
- Übertragung von Türruf-, Audio-, Video- und Steuersignalen (z. B. Türöffnerfunktion) über ein TCP/IP-Netzwerk
- gleichzeitiger Ruf auf bis zu 5 internetfähigen und dafür aufgeschalteten Geräten bei Betätigung eines Klingeltasters an der Türsprechanlage
- auch bestehende Qwikbus Audio- oder Videoanlagen lassen sich nachrüsten (Audioanlagen ohne Bildübertragung)
- App für Mobilgeräte mit iOS und Android Betriebssystem*
- optionaler Software-Client für Aufschaltung auf PC's, verfügbar für Betriebssysteme Windows, Mac und Linux*
- Übertragung erfolgt über das Internet (Funktionen und Services sind abhängig von der Verfügbarkeit und Qualität der Internetverbindung). Auch ohne Internetzugang ist die Nutzung innerhalb desselben Netzwerkes (z. B. Heim- oder Unternehmensnetzwerk) der Sprechanlage möglich.
- automatische Anzeige des Kamerabildes auf dem Gerätedisplay bei Betätigung der Klingel schon vor Annahme des Türrufes durch den Nutzer
- der Nutzer kann das Gespräch über das Mobilgerät annehmen und bei Bedarf die Tür öffnen
- bei Betätigung der Türklingel werden mehrere Kamerabilder der betreffenden Außentürstation aufgenommen und gespeichert (auch wenn der Türruf nicht angenommen wird)
- die gespeicherten Türrufe können jederzeit, auch unterwegs, vom Nutzer angesehen werden
- es lassen sich mehrere Netzwerkkameras in Qwiksmart integrieren; mit einem Fingertipp wechselt der Nutzer zwischen den verschiedenen Ansichten
- Qwiksmart plus App* kostenlos
- externe SIP-Server Unterstützung

* Details zu den Voraussetzungen wie Betriebssystemversionen etc. finden Sie in der Produktdokumentation. Gern beraten wir Sie dazu. Die Nutzung von Internetdiensten kann mit Kosten des Internet-Providers verbunden sein.

Lösungsbeispiel



	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	633.39.20	**GW333 Qwiksmart plus IP-Gateway für Qwikbus** ▸ Erweiterung für Qwikbus-Audio- und Videosprechanlagen zur Annahme von Türrufen auf internetfähigen Geräten wie Smartphones, Tablet-PC´s oder Computer ▸ Gleichzeitiger Ruf auf bis zu 5 internetfähigen und dafür aufgeschalteten Geräten bei Betätigung eines Klingeltasters an einer Türsprechanlage ▸ Weltweite Funktion über das Internet mittels STR eigenem Server (Standort in Deutschland) ▸ optionaler Software-Client für Aufschaltung auf PC´s, verfügbar ▸ für Betriebssysteme Windows, Mac und Linux ▸ externe SIP-Server Unterstützung ▸ Einschalten der Kamera per internetfähigem Gerät möglich ▸ bei Betätigung der Türklingel werden mehrere Kamerabilder der betreffenden Außentürstation aufgenommen und gespeichert ▸ es lassen sich mehrere Netzwerkkameras in Qwiksmart plus integrieren ▸ Spannungsversorgung 24V/DC über SNT333 ▸ Qwiksmart plus App kostenlos (iOS und Android) ▸ Zwei Accounts inbegriffen ▸ B 107 x H 95 x T 60 mm ▸ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten
	633.39.30	**GW333T IP-Gateway als Tischgerät oder für Wandmontage** ▸ Eingangsspannung 24 V DC (externes Netzgerät im Lieferumfang enthalten) ▸ Maße B 150 x H 100 x T 30 mm
	633.39.40	**Zusatzlizenz für IP-Gateway** ▸ zur Erweiterung der Accounts ▸ Preis pro Monat
	633.39.50	**PC-Client für IP-Gateway** ▸ für die Betriebssysteme Windows, Linux und Mac erhältlich ▸ pro angemeldeten PC-Client wird eine Lizenz benötigt
	633.39.80	**externe SIP-Server Lizenz** ▸ ermöglicht die Anbindung des GW333 an einen externen SIP-Server

Planungshilfe Qwikbus Audio-Sprechanlagen

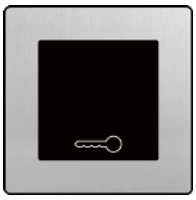
WE	Lautsprecher	Tastenexpander	Audio-Innenstation	Netzgerät
	TT-33	E32	HT40	BNG333
	633.30.90	**633.34.50**	**633.35.60**	**633.39.60**
1	1		1	1
2	1		2	1
3	1		3	1
4	1		4	1
5	1		5	1
6	1		6	1
7	1		7	1
8	1		8	1
9	1		9	1
10	1		10	1
11	1		11	1
12	1		12	1
13	1		13	1
14	1		14	1
15	1		15	1
16	1		16	1
17	1		17	1
18	1		18	1
19	1		19	1
20	1		20	1
21	1		21	1
22	1		22	1
23	1		23	1
24	1		24	1
25	1	1	25	1
26	1	1	26	1
27	1	1	27	1
28	1	1	28	1
29	1	1	29	1
30	1	1	30	1

Planungshilfe Qwikbus Video-Sprechanlagen

WE	Laut-sprecher	Kamera Color	Tasten-expander	Video-Innenstation	Bus-Speisung	Schaltnetzteil Video	Video-speisung	Vorschalt-trafo
	TT-33	KRBC-3F/60	E32	VFS35W	SP333	SNT333	VSP333-3	NTR201
	633.30.90	**633.37.79** **633.38.89**	**633.34.50**	**633.38.60**	**633.30.60**	**633.30.50**	**633.30.73**	**610.63.10**
1	1	1		1	1	1	*	1
2	1	1		2	1	1	*	1
3	1	1		3	1	1	*	1
4	1	1		4	1	1	*	1
5	1	1		5	1	1	*	1
6	1	1		6	1	1	*	1
7	1	1		7	1	1	*	1
8	1	1		8	1	1	*	1
9	1	1		9	1	1	*	1
10	1	1		10	1	1	*	1
11	1	1		11	1	1	1	1
12	1	1		12	1	1	1	1
13	1	1		13	1	1	1	1
14	1	1		14	1	1	1	1
15	1	1		15	1	1	1	1
16	1	1		16	1	1	1	1
17	1	1		17	1	1	1	1
18	1	1		18	1	1	1	1
19	1	1		19	1	1	1	1
20	1	1		20	1	1	1	1
21	1	1		21	1	1	1	1
22	1	1		22	1	1	1	1
23	1	1		23	1	1	1	1
24	1	1		24	1	1	1	1
25	1	1	1	25	1	1	1	1
26	1	1	1	26	1	1	1	1
27	1	1	1	27	1	1	1	1
28	1	1	1	28	1	1	1	1
29	1	1	1	29	1	1	1	1
30	1	1	1	30	1	1	1	1

* Gerät für Videospeisung ist nur in besonderen Einzelfällen erforderlich. Bitte fragen Sie im Zweifelsfall an.

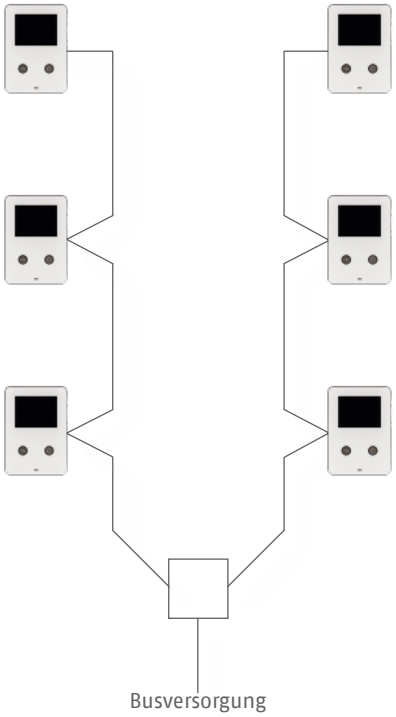
		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			Fingerscanner für elektronische Zugangskontrolle mit Biometrie-Technik ▸ Fingerscanner zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ abgesetzte Steuereinheit ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt ▸ max. 24 V / 2 A ▸ Stand-Alone-Lösung, z. B. zum Öffnen einer lokalen Tür ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ Scannereinheit silberfarben, mit LED-Zustandsanzeige ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		571.11.01	ZEF-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte mit Parallelschaltung, mit Fernbedienung zum Löschen aller gespeicherten Informationen
		571.13.01	ZEF-L2 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen
		571.15.01	ZEF-L4 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 4 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen
		571.12.21	MEF-L1 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L1, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte mit Parallelschaltung, mit Fernbedienung zum Löschen aller gespeicherten Informationen, Modulfront Edelstahl gebürstet
		571.14.21	MEF-L2 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L2, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen, Modulfront Edelstahl gebürstet
		571.16.21	MEF-L4 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L4, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 4 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen, Modulfront Edelstahl gebürstet

		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			RFID-Leser für elektronische Zugangskontrolle mit Transponderschlüssel (RFID-Technik) ▸ Schlüsselleser zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ abgesetzte Steuereinheit (Mini-Türcontroller ZEC-1) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ Stand-Alone-Lösung, z. B. zum Öffnen einer lokalen Tür ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		561.12.00	ZES-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme)
		**561.13.21**	MES-L1 Komplettmodul für Designlinie Moduflex, mit RFID-Lesegerät Lippert ZES-L1, Front Edelstahl gebürstet
		561.14.00	ZES-LK Elektronischer Schlüssel (Transponderchip) für ZES-L1/MES-L1 Lesegeräte, als Schlüsselanhänger
			Tastenmodule für elektronische Zugangskontrolle mit Codeschloss (PIN-Technik) und direkter Teilnehmer-Anwahl ▸ Codemodul zum Eingeben von Zahlencodes zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ direkte Eingabe von Teilnehmern für den Türruf in Verbindung mit Intelliport Sprechanlagen ▸ abgesetzte Steuereinheit (Mini-Türcontroller ZEC-1) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ bis zu 1000 sechsstellige Codes für die Zutrittskontrolle programmierbar (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ mit LED-Zustandsanzeige ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		551.33.20	ZEK-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Tasten Edelstahl poliert und weiß hinterleuchtet
		551.33.25	ZEK-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Tasten PVD-Messing poliert und weiß hinterleuchtet
		551.33.00	ZEK-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Tasten Kunststoff und weiß hinterleuchtet
		551.34.21	MEK-L1 Komplettmodul für Designlinie Moduflex, mit Codemodul ZEK-L1, Tasten Edelstahl poliert und weiß hinterleuchtet, Modulfront Edelstahl gebürstet

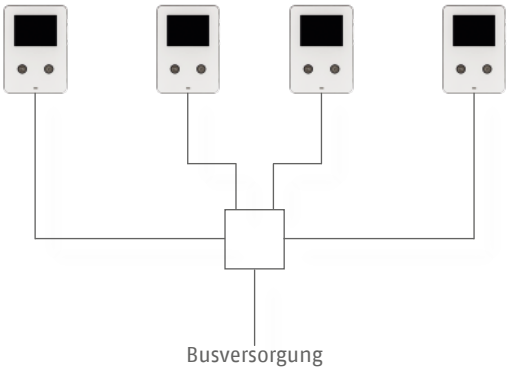
		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			Schlüsselschalter für Profilzylinder ▸ Schlüsselschalter zum Auslösung von Schaltvorgängen, z. B. für Torsteuerung (öffnen/schließen) ▸ für Ausschnitt mit Halterung für Profilhalbzylinder 10-30 (PHZ im Preis nicht enthalten) ▸ potenzialfreier Schaltkontakt 250 V/10 A
		592.10.00	SSM Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Ausschnitt und Halterung erforderlich
		551.21.21	MZS-SSM Komplettmodul für Designlinie Moduflex, mit Ausschnitt/Aufnahme für PHZ, Modulfront Edelstahl gebürstet
		613.06.10	PHZ Profil-Halbzylinder 10-30, für SSM/MZS-SSM

			Radar-Bewegungsmelder ▸ Gerät zur Erfassung von Bewegungen und Auslösung von Schaltvorgängen ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Einsatz im Kleinspannungsbereich: Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt 24 V / 2 A ▸ Geräteversionen für Stand-Alone-Betrieb und vernetzte Lösungen ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		581.10.00	GBR-L1 Hinterbaugerät nicht vernetzbar, für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Ausschnitt und Halterung erforderlich
		581.20.00	GBR-L1V Hinterbaugerät vernetzbar, für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Ausschnitt und Halterung erforderlich
		581.11.21 **581.21.21**	MBR-L1 Komplettmodul nicht vernetzbar, mit Bewegungsmelder Lippert GBR-L1, Modulfront Edelstahl gebürstet MBR-L1V Komplettmodul vernetzbar, mit Bewegungsmelder Lippert GBR-L1, Modulfront Edelstahl gebürstet

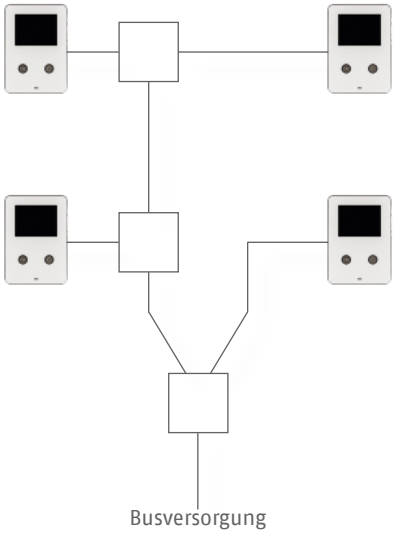
	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		EX-CCD-40 Minidome-Kamera ▸ Kamera PAL-Color ▸ für Qwikbus- sowie analoge Mehrdraht-Systeme ▸ Objektiv 3,6 mm/92°, manuell schwenkbar ▸ automatische Tag-/Nachtumschaltung (s/w im Nachtbetrieb) ▸ Ausgang 1 Vss an 75 R ▸ Stromversorgung 12 V/DC (benötigtes Netzteil SNT 12) ▸ kleine, kompakte Ausführung ▸ Sockelfarbe weiß
	630.49.80	für Aufbaumontage ▸ für Wand- oder Deckenmontage ▸ Maß Ø 92 mm, Aufbauhöhe 65 mm
	630.49.90	für Einbau- bzw. Hinterbaumontage ▸ für Montage in Türstationen, Briefkästen oder Decken ▸ Maß Ø außen 95 mm, Ø Einbau 70 mm
	630.49.71	**EX-CCD-50 Dome-Kamera hochauflösend** ▸ Kamera PAL-Color mit IR-Beleuchtung ▸ für Qwikbus- sowie analoge Mehrdraht-Systeme ▸ WDR-Technik für optimale Bilddarstellung bei schwierigen Lichtverhältnissen ▸ IR-LED's für aktive Ausleuchtung bei Nachtbetrieb ▸ Varioobjektiv 2,8–12 mm ▸ automatische Tag-/Nachtumschaltung (s/w im Nachtbetrieb) ▸ hochauflösend 1920 x 1080 ▸ Ausgang 1 Vss an 75 R ▸ Stromversorgung 12V/DC (benötigtes Netzteil SNT12) ▸ Maß Ø 120 mm, Aufbauhöhe ca. 96 mm ▸ für Wand- oder Deckenmontage ▸ Sockel- und Gehäusefarbe weiß ▸ inkl. Montagebox
	631.50.90	**EX-CCD-200 Kamera** ▸ Kamera PAL-Color mit IR-Beleuchtung ▸ für Qwikbus- sowie analoge Mehrdraht-Systeme ▸ WDR-Technik für optimale Bilddarstellung bei schwierigen Lichtverhältnissen ▸ IR-LED's für aktive Ausleuchtung bei Nachtbetrieb ▸ Varioobjektiv 2,8–12 mm ▸ automatische Tag-/Nachtumschaltung (s/w im Nachtbetrieb) ▸ hochauflösend 1920 x 1080 ▸ Ausgang 1 Vss an 75 R ▸ Stromversorgung 12V/DC (benötigtes Netzteil SNT12) ▸ Maß 250 x 95 x 85 mm ▸ für Wand- oder Deckenmontage ▸ inkl. Sonnendach und Wandhalterung ▸ Halterung und Gehäusefarbe weiß
	631.51.20	**SNT12 Schaltnetzteil** ▸ für Hutschienenmontage, 1 Teilungseinheit ▸ Gleichspannungsnetzgerät für den Betrieb externer Kameras ▸ Eingang 230 V ~/ 50 Hz ▸ Ausgang 12 V DC
	633.39.10	**KBS3-3 Qwikbus Videokonverter** ▸ zum Anschluss externer Kameras an Qwikbus 2-Draht-Anlagen



Installation in Reihe
Die Busleitungen werden von Innensprechstelle zu Innensprechstelle verdrahtet.



Installation im Stern
Die Busleitungen werden von einem Sternpunkt aus zu den Innensprechstellen verdrahtet. Jede Innensprechstelle benötigt dabei eine eigene Leitung.



Installation im Stich
Die Innensprechstellen werden von sog. Stichpunkten aus verbunden. Diese Stichpunkte können zudem untereinander verbunden sein.

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner | Telefon

Straße | Telefax

Land - PLZ - Ort | E-Mail

Objekt | Datum

Serviceformular Bus-Kommunikationstechnik Qwikbus

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

☐ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

☐ Ich benötige technische Informationen.

Schema / Bemerkungen ☐ siehe Anlage

Außenstationen

☐ Gesamtzahl Außenstationen, davon:
☐ Türstationen/Stelen Inoplan → S. 87
☐ Türstationen/Stelen Secuflex → S. 143
☐ Türstationen/Stelen Moduflex → S. 115
☐ Türstationen Varoflex → S. 129
☐ Türstationen Alumira, Aperta → S. 143

Bestückung Außenstationen

☐ Kombitaster ☐ DBM40 ☐ Touch Türstation
☐ Audio Bus-Lautsprecher TT33
☐ Video KRBC-3F ☐ Video KRBC-60
☐ Zutrittskontrolle_____

Innenstationen (Aufputzmontage)

☐ Anzahl Innenstationen gesamt, davon:
☐ Audio Freisprech ☐ Video Freisprech
☐ Audio mit Hörer ☐ Video mit Hörer

Oberfläche Innenstationen

* FS1000, 1500, HT40 (HT40 nur in weiß und anthrazit)
☐ weiß ☐ titan
☐ anthrazit ☐ Kristallglas
☐ Edelstahl gebürstet ☐ Edelstahl „Titanmessing“

VH/VFS40, 45, HT45:
☐ Glas weiß ☐ Glas anthrazit
☐ Gehäuse weiß ☐ Gehäuse anthrazit*
* nur mit Glas anthrazit
☐ VFS35 weiß

Steuerfunktionen

☐ Türöffner ☐ Portamat ☐ Zusatzläutewerk
☐ Schranke/Rolltor* ☐ Zusatzbeleuchtung*
* nur eine Option auswählbar

Etagenfunktionen

☐ Anzahl Nutzereinheiten (nicht Etagen)
☐ Etagenruf ☐ Audio Etage ☐ Video Etage
☐ Türöffner Etage

Zubehör

☐ Gateway GW333 ☐ Gateway GW333T Tischgerät
☐ TFE40 ☐ BS333 Bildspeicher
☐ Tischkonsolen ☐ Ein-Mann-Programmierkabel
☐ Elektro-Türöffner ☐ Abdeck-Dekorplatten Serie 40

INTELLIPORT

Das System

Die netzwerkfähigen Intelliport Produkte für Türkommunikation von Lippert basieren auf dem offenen, weltweit etablierten IP-Standard. Die Türkommunikation lässt sich mit weiteren Netzwerkfunktionen wie Überwachung oder Multimedia kombinieren. Software-Updates ermöglichen die nachträgliche Ausstattung der Intelliport-Geräte mit erweiterten oder verbesserten Funktionen.

Einsatzbereiche

Der Einsatz von Intelliport eignet sich überall dort, wo zukunftssichere, herstellerunabhängige Kommunikationstechnik gefordert wird. Die weite Verbreitung der IP-Netzwerktechnik im privaten oder gewerblichen Bereich schafft ideale Voraussetzungen für homogene Netzwerke. Intelliport ist für kleine wie große Anlagen gleichermaßen gut geeignet. Auch weite Distanzen können gemäß Netzwerkspezifikationen optimal verbunden werden. Die breite Verfügbarkeit von netzwerkbasierten Anwendungen und Geräten ermöglicht die optimale Anpassung des Systems auf die jeweiligen Anforderungen.

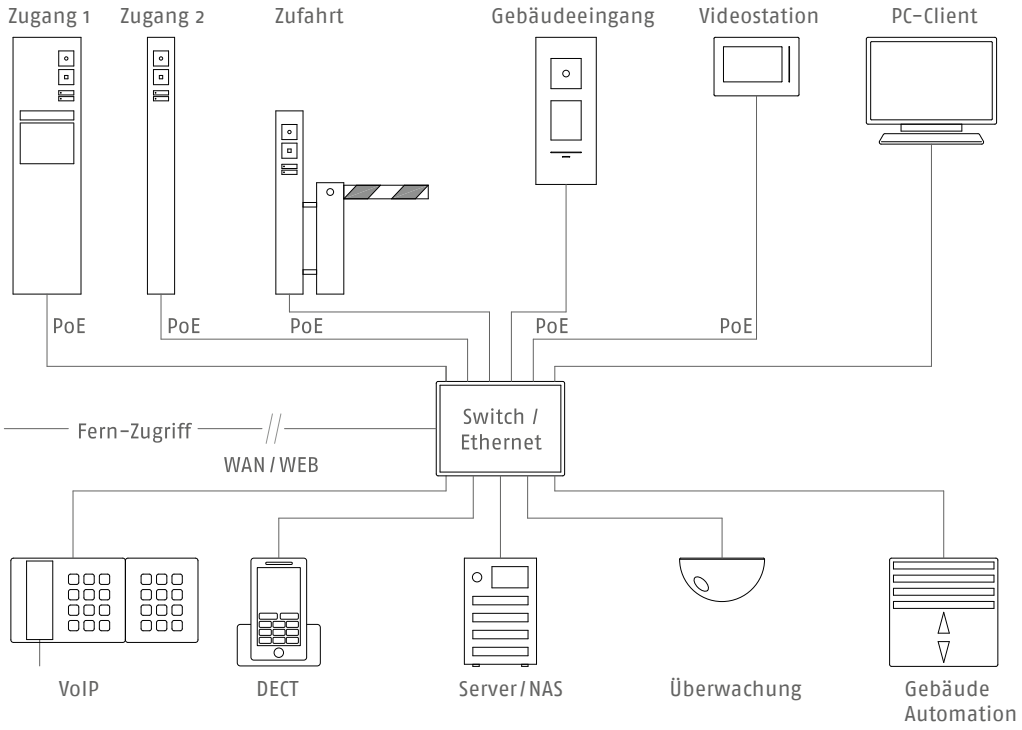
Leistungsübersicht

- IP-basierte Türkommunikation für Audio und Color-Video
- komplette Systemtechnik für Außentürstationen und Innenstation verfügbar
- Innenstation mit brillantem, großem 7-Zoll-Farbdisplay, intuitive Bedienung über die berührungsempfindliche Touch-Oberfläche, z. B. für Sprechen oder Türöffner
- das System lässt sich einfach auf vorhandene Netzwerke aufschalten oder bei besonderen Sicherheitsanforderungen getrennt betreiben
- Kapazität von 1 bis über 1000 Teilnehmer
- Intelliport übernimmt die Steuerung der Türkommunikation; für den Betrieb ist kein Server erforderlich
- Ein-Mann-Programmierung über Netzwerk mittels PC
- Fernzugriff einrichtbar
- Kameras, Lautsprecher und Innenstationen werden wahlweise getrennt oder über das Netzwerk mit Spannung versorgt (PoE = Power over Ethernet)
- Videosignale netzwerkfähiger Überwachungskameras können für die Türkommunikation eingebunden werden
- Aufschaltung auf Smartphones und Tablet-Computer über WLAN (optional)
- Vernetzung möglich mit vorhandenen Geräten wie Computer, Multimedia-Geräten, VoIP-Telefonen etc.
- Türöffner für Haustür und Etagentür können über die Innenstation getrennt angesteuert werden
- Erweiterung oder Verbesserung von Funktionen über Software-Updates

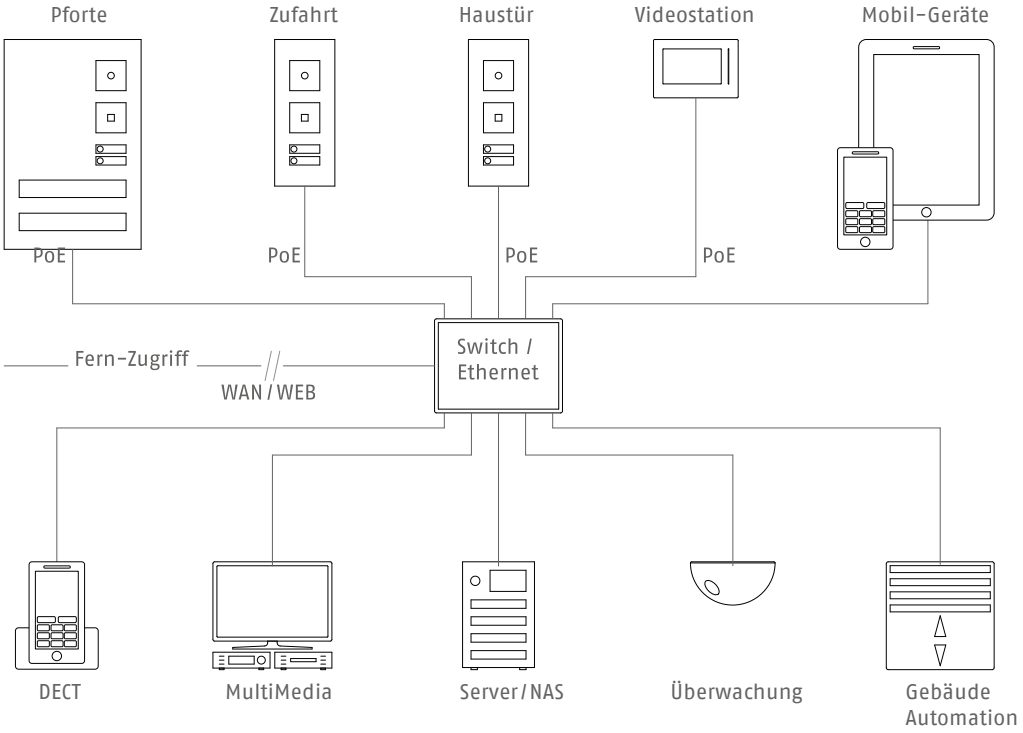
Kombinationen

Intelliport Systemtechnik ist perfekt auf die Produkte unserer Designlinien abgestimmt. Außentürstationen, Briefkastensysteme sowie Multifunktionsstelen ermöglichen eine ganzheitliche Eingangsgestaltung, die überzeugend dem Stil der jeweiligen Architektur entspricht.

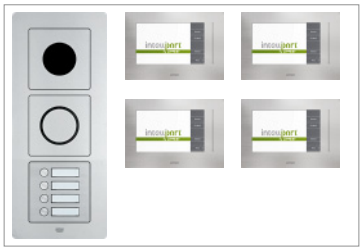
Lösungsbeispiel 1: Gewerbe



Lösungsbeispiel 2: Einfamilienhaus



Intelliport ist konsequent auf Einfachheit und Zuverlässigkeit hin entwickelt worden. Von der Planung des Systems über Montage und Installation bis hin zur Anwendung durch den Nutzer im Alltag überzeugt Intelliport mit durchdachten, systemoffenen Komponenten und zukunftssicherer Technik.



Einfach geplant.

1. Mit wenigen Intelliport Grundkomponenten lassen sich in kurzer Zeit IP-Kommunikationsanlagen unterschiedlichster Größen planen. Ob eine kompakte Einheit für das Einfamilienhaus oder komplexe Lösung mit über 1000 Teilnehmern: Das Prinzip des Systemaufbaus ist immer gleich und lässt sich entsprechend skalieren.

2. Nur zwei Funktionseinheiten bilden das Intelliport Grundsystem. Für die IP-Außentürstation genügt ein Netzwerkkabel für die Übertragung von Türrufen, Audio und Video. Die Annahme der Türrufe übernimmt die Intelliport IP-Video-Innenstation. Bei PoE-fähigen Netzwerken kann auch die Spannungsversorgung über das Netzwerkkabel erfolgen.

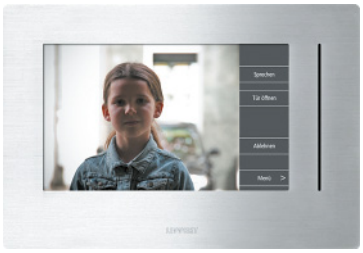
3. Das systemoffene Prinzip von Intelliport bietet optimale Planungssicherheit. Individuelle Anforderungen, z. B. die Einbindung externer IP-Kameras, Aufschaltung auf PC's usw., können flexibel berücksichtigt werden. Auch nachträgliche Erweiterungen lassen sich gut realisieren.

Einfach installiert.

1. Intelliport lässt sich optimal an ein ohnehin zu errichtendes oder bereits vorhandenes Netzwerk anbinden. Mit entsprechenden Netzwerkkenntnissen ist der Installateur auch für die Einrichtung des Intelliport Kommunikationssystems gut gerüstet. Vielfach genügt ein Kabel für die Übertragung der Audio- und Videokommunikation sowie für die Spannungsversorgung.

2. Die Konfiguration der Intelliport Komponenten erfolgt übersichtlich und komfortabel am PC. In der Einrichtungssoftware werden die IP-Adressen für die Intelliport Geräte vergeben, die Klingeltasten den Videostationen oder Anwender-Clients zugeordnet. Die Konfigurationen können im Ein-Mann-Betrieb schon vor der Montage vorbereitet sowie nachträglich verändert und angepasst werden.

3. Auch die Intelliport IP-Videostationen lassen sich mit der übersichtlichen Einrichtungssoftware im Webbrowser am PC konfigurieren oder individuelle Zusatzfunktionen einrichten. So kann über die Station beispielsweise der Türöffner betätigt, das elektrische Tor für die Einfahrt betätigt oder die Wegebeleuchtung eingeschaltet werden.



Einfach begeistert.

1. Das große, brillante 7-Zoll-Farbdisplay der Intelliport Innenstation stellt das Videobild mit einer Bildschirmdiagonale von über 17 Zentimetern klar und gut erkennbar dar. Die berührungsempfindliche Oberfläche ermöglicht die intuitive Bedienung direkt auf dem Display. Die gerade benötigten Bedienfunktionen werden übersichtlich als virtuelle Tasten direkt in der Benutzeroberfläche dargestellt.

2. Mit dem netzwerkbasierten System Intelliport hat der Nutzer die Möglichkeit, die Tür- und Gebäudekommunikation auch später an veränderte Anforderungen oder Organisationsstrukturen anpassen oder erweitern zu lassen.

3. In Verbindung mit geeigneten Geräten und dem Intelliport Anwender-Client ermöglicht Intelliport die Aufschaltung der Tür- und Gebäudekommunikation unter anderem auf SIP-Telefone und Smartphones. Dies erhöht den Bedienkomfort und Flexibilität im Alltagsbetrieb gleichermaßen.

radiologisches centrum
radiologisches centrum
Aufgang B | 3. OG
Mo - Fr: 08:00 - 20:00
Es klingelt
STR

Die multifunktionale Türstation für Wohn-, Gewerbe- und Verwaltungsbauten

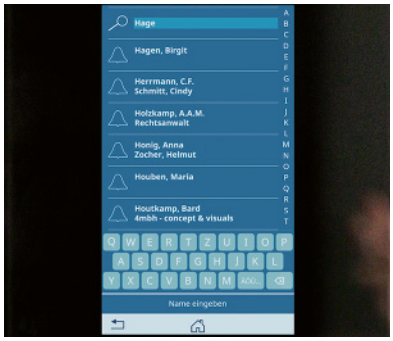
Mit der Intelliport Touch Türstation fühlt sich jeder Besucher sofort willkommen. Türruf, Sprechanlage und elektronische Zutrittskontrolle sind vereint in einem kompakten, einfach zu bedienenden Gerät. Ein gut lesbares, großes 7“ Farbdisplay hinter der edlen Front aus gehärtetem Spezialglas begrüßt den Nutzer automatisch bei Annäherung mit einem individuell gestaltbaren Willkommens-Bildschirm. Einfach mit Fingertipp wählt der Besucher die gewünschte Funktion direkt auf dem kapazitiven Touchdisplay aus, die der leistungsfähige, speziell für industrielle Anwendungen entwickelte Rechner schnell und präzise umsetzt.

Benutzerfreundlich und intuitiv

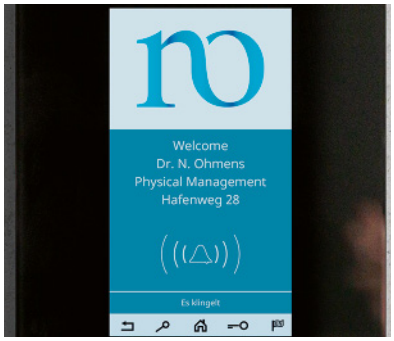
Die Bedienung der Intelliport Touch Türstation ist sehr komfortabel und kinderleicht. Dank einer speziell entwickelten Benutzeroberfläche sowie dem intuitiven Bedienkonzept findet sich jeder Benutzer schnell und sicher zurecht. Wenige Bedienschritte sowie leicht verständliche Symbole helfen sprachneutral bei der Bedienung. Optisches und akustisches Feedback in der Bedienabfolge unterstützen auch Menschen mit eingeschränktem Seh- oder Hörvermögen. Über die integrierte Suchfunktion lässt sich selbst aus einer großen Anzahl von Teilnehmern die gewünschte Person schnell finden und rufen.

Die perfekte Verbindung von Design und Technik

Türruf und Kommunikation zwischen Besucher und Teilnehmer erfolgen sicher und mit ausgezeichneter Sprachqualität in Verbindung mit einer Intelliport Sprechanlage. Für die Videofunktion ist eine Farbkamera bereits integriert. Zuschaltung der LED’s und Umschaltung in den Nachtmodus erfolgen automatisch. Zwei verschiedene Verfahren für die elektronische Zutrittskontrolle sind ebenfalls bereits integriert: Der RFID-Leser eignet sich zum Öffnen der Tür mittels elektronischem Schlüssel. Alternativ kann der Schaltvorgang auch durch die Eingabe eines PIN-Codes über die virtuelle Zifferntastatur ausgelöst werden.



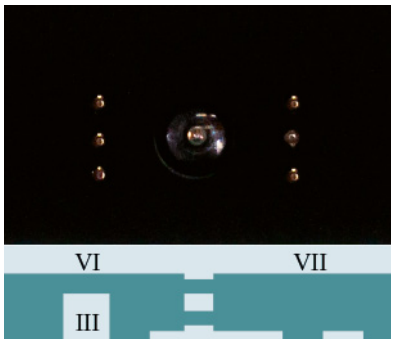
Die übersichtliche Auswahlliste und die komfortable Suchfunktion helfen beim schnellen Auffinden der gewünschten Person auch bei einer Vielzahl von gespeicherten Teilnehmern.



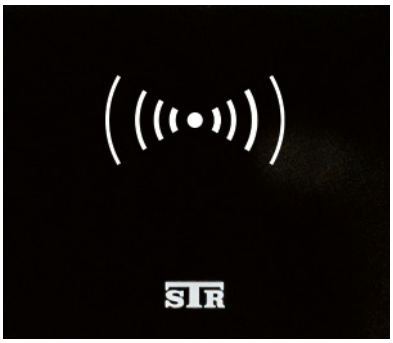
Der Infoscreen mit großzügigen Text- und Bildinformationen vereinfacht das Auffinden des gesuchten Teilnehmers bei Firmen, Abteilungen, Wohngemeinschaften, Ärztehäusern etc.

Unser Beitrag für barrierefreies Bauen nach DIN 18040: Für Menschen mit beeinträchtigtem Hörvermögen werden die jeweiligen Funktionsschritte visuell angezeigt.

Für jeden Teilnehmer können eine Grafik (z. B. Logo) und bis zu 4 Textzeilen gespeichert werden. So lassen sich zusätzlich zur Etage auch Gebäudeteile, Abteilungen, Öffnungszeiten etc. anzeigen.



Die integrierte Technik für Qwikbus Sprechanlagen steht für eine hohe Sprachqualität. Für Videosprechanlagen liefert die integrierte Kamera ein scharfes, kontrastreiches Bild.



Mit elektronischem Schlüssel oder Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige erhalten berechtigte Personen durch Auslösen des elektrischen Türöffners einfach und sicher Zugang zum Gebäude.

Varianten und Montagearten

Gerät für direkten Wandeinbau.
Das Gehäuse wird direkt in die Wand eingesetzt. Die Front schwebt 8–10 mm vor der Wand.

Metall-Türstation für UP-Montage.
Das Gerät ist flächenbündig in eine robuste Metall-Türstation (z. B. aus Edelstahl, Messing etc.) integriert.

Integration in Metallfronten.
Das Gerät kann flächenbündig in komplexere Türstationen, Stelen oder Briefkästen eingebaut werden.

Einige Abbildungen können Sonderausführungen, kundenspezifische Anpassungen oder kurz vor der Fertigstellung befindliche Features zeigen.

Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung
			KIT-33 Intelliport Touch 7 IP Türstation ▸ multifunktionale Einheit für netzwerkfähige Intelliport IP-Sprechanlagen ▸ 7" Touchdisplay zur Bedienung direkt auf dem Display ▸ integrierte Videosprechanlage, nutzbar mit Intelliport Innensprechstellen ▸ akustische und visuelle Zustandsanzeige der Sprechanlage für Barrierefreiheit nach DIN 18040 (Zwei-Sinne-Prinzip) ▸ Teilnehmerliste für bis zu 2000 Teilnehmer, mit Komfort-Suchfunktion (nach Namen, Abteilungen etc.) ▸ Näherungssensor zur automatischen Aktivierung des Displays bei Annäherung einer Person ▸ mehrere Sprachen, Logos, Pläne etc. ▸ integrierte Kamera, Auflösung bis Full-HD 1920 x 1080 px, automatische Zuschaltung der integrierten IR-LED Beleuchtung bei Dunkelheit, empfohlene Einbauhöhe Kamera ca. 160 cm über OKFF ▸ Temperaturbereich -20°/+50° C ▸ integrierte Technik für elektronische, schlüssellose Zutrittskontrolle mittels virtuellem Codemodul (Zahlenschloss mit rotierender Ziffernanzeige) und integriertem RFID-Leser (für elektronische Transponder-Schlüssel) ▸ erforderliche Stromversorgung 12 V DC oder PoE ▸ Anschluss für Türöffner (erfordert 12 V AC Klingeltrafo, NTR201) ▸ Programmierung/Verwaltung mittels PC oder Mobilgerät über Netzwerk (auch mittels Fernwartung) ▸ Detektion von Manipulationsversuchen mit Sabotagekontakt ▸ Front Sicherheitsglas schwarz für hohen Vandalismusschutz ▸ als kompakte Komplett-Einheit für UP-Montage direkt in die Wand oder als Hinterbaugerät zum flächenbündigen Einbau in Metall-Türstationen, Briefkästen oder Multifunktionsstelen ▸ Maße für UP-Montage: Front B 176 x H 281 x T 5 mm, vor der Wand schwebend ▸ Maß für Wandeinbau: B 161 x H 275 x T 65 mm ▸ Maße für flächenbündige Hinterbau-Montage in Metall-Türstationen oder Briefkästen: Ausschnitt B 176 x H 281 x T 65 mm ▸ Platzbedarf für Hinterbau: B 220 x H 350 x T 65 mm
515.12.00	**a. A.**		KIT-33 Intelliport Touch 7 IP-Außentürstation für Intelliport Sprechanlagen, als Stand-Alone-Gerät für UP-Montage
515.13.00	**a. A.**		KIT-33H Intelliport Touch 7 IP-Außentürstation für Intelliport Sprechanlagen, als Hinterbau-Gerät mit abgesetztem Lautsprecher und Mikrofon, zum Einbau in Türstationen, Briefkästen oder Multifunktionsstelen mit Metallfront (Montagesatz für Hinterbau bitte separat bestellen)
289.20.21	**a. A.**		Standard Einbaugehäuse für KIT-33H Intelliport Touch 7 Außentürstation als Hinterbaugerät, Front Edelstahl gebürstet, UP-Gehäuse Stahlblech
289.21.00	**a. A.**		Montagesatz zur flächenbündigen Integration der KIT-33H Intelliport Touch 7 Außentürstation als Hinterbaugerät in Türstationen, Briefkästen, Multifunktionsstelen etc.
613.61.20	**a. A.**		QSTS1 Schlüssel zum Entriegeln der KIT-33, zwei Schlüssel im Set

Sowohl bei direktem Wandeinbau als auch bei der Türstation für UP-Montage kann das Gehäuse vorzeitig installiert und die Geräteeinheit nachträglich, z. B. nach Abschluss der Bauarbeiten, mit wenigen Handgriffen eingesetzt werden.

Einige Abbildungen können Sonderausführungen, kundenspezifische Anpassungen oder kurz vor der Fertigstellung befindliche Features zeigen.

		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			KIV-1 Intelliport IP-Video-Innenstation ▸ 7"-Farbdisplay, berührungsempfindlich ▸ automatische Einschaltung bei Ruf ▸ Freisprechfunktion ▸ Bedienung über vorprogrammierte Softkeys ▸ Spannungsversorgung 12 VDC oder über Netzwerk PoE ▸ Echtmetall-Front mit edlen Oberflächen ▸ Front B 225 x H 155 mm
		513.10.01	Frontblende Aluminium silber eloxiert
		513.10.05	Frontblende Aluminium schwarz eloxiert
		513.10.21	Frontblende Edelstahl gebürstet
		513.10.25	Frontblende Edelstahl poliert „Titanmessing"
		513.10.70	Frontblende pulverbeschichtet weiß
			KIV-M Digitaler Bildspeicher für KIV-1 ▸ speichert bei Betätigung der Klingel Fotos oder Film-sequenzen des Besuchers, parametrierbar ▸ Aufnahmen über Sprechstelle und Netzwerk abrufbar
		513.11.00	Bildspeicheroption für Innenstation KIV-1
			KIV-U Intelliport Unterputz-Montageset für KIV-1 ▸ zur Wandmontage der IP-Innenstation ▸ mit Konnektor für die Systemanschlüsse ▸ B 205 x H 136 x T 35 mm
		513.90.00	Stahlblech verzinkt
			KIV-H Intelliport Hohlwand-Montageset für KIV-1 ▸ zur Wandmontage der IP-Innenstation ▸ mit Konnektor für die Systemanschlüsse ▸ B 209 x H 140 x T 35 mm
		513.93.00	Stahlblech verzinkt
			KIV-A Intelliport Aufputz-Montageset für KIV-1 ▸ zur Wandmontage der IP-Innenstation ▸ mit Konnektor für die Systemanschlüsse ▸ B 209 x H 140 x T 35 mm
		513.91.21	Edelstahl gebürstet
		513.91.70	pulverbeschichtet weiß
			KIV-T Intelliport Tischgestell für KIV-1 ▸ für freie Aufstelllung der IP-Innenstation ▸ mit Konnektor für die Systemanschlüsse
		513.92.21	Edelstahl gebürstet
		513.92.70	pulverbeschichtet weiß

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	515.15.00	**KIL-33 Intelliport Audiomodul für Hinterbau** ▸ für Intelliport IP-Sprechanlagen ▸ Kombigerät aus Lautsprecher, Mikrofon und Controller ▸ bis zu 30 Klingeltasten direkt aufschaltbar ▸ Stromversorgung 12 V DC oder über Netzwerk (PoE) ▸ Anschluss für Intelliport Systemkamera ▸ Schwachstrom-Lichttaster und Türöffner anschließbar ▸ Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte) ▸ Außenmaß B 112/142 x H 64/80 x T 31 mm
	515.16.21	**MGM-KIL33 Intelliport Audiomodul für Moduflex** ▸ Komplettmodul für Designlinie Moduflex, Modulmaß 112 x 112 mm ▸ mit Audiomodul KIL33 für Intelliport IP-Sprechanlagen (Details siehe dort) ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet ▸ passende Wandgehäuse bzw. Multifunktionsstelen ab S. 113
	511.15.00	**KIC-3F Intelliport IP-Farbkamera für Hinterbau** ▸ für Intelliport IP-Sprechanlagen ▸ zum Anschluss an KIL-33 Audiomodul ▸ CCD-Sensor, Objektiv 3,6 mm, 80° Erfassungswinkel ▸ horizontal und vertikal schwenkbar +/-30° ▸ Lichtempfindlichkeit 0,2 Lux ▸ zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▸ Temperaturbereich -20°/+50° C ▸ Stromversorgung über Audiomodul ▸ umschaltbare Beleuchtung LED weiß ▸ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm über OKFF ▸ Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte)
	511.16.21	**MVC-KIC-3F Intelliport Videokamera für Moduflex** ▸ Komplettmodul für Designlinie Moduflex, Modulmaß 112 x 112 mm ▸ mit Kameraeinheit KIC-3F für Intelliport IP-Sprechanlagen (Details siehe dort) ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet ▸ passende Wandgehäuse bzw. Multifunktionsstelen ab S. 113
		BTV Klingel-Tastenverbinder ▸ für Türstationen Secuflex und Alumira (Tasterabstand 28 mm vertikal) ▸ nur nutzbar in Verbindung mit Audiomodulen TT33 für Qwikbus und Intelliport ▸ einfache, schnelle Verdrahtung der Klingeltasten
	633.40.00	für 4 Tasten
	633.40.10	für 6 Tasten
	633.40.20	für 8 Tasten
	633.40.30	für 10 Tasten
		BTVC Verbindungskabel ▸ für das Easy-Connect System ▸ für Türstationen mit BTV/PTK Plano Kombitaster klein ▸ verbindet die BTV/PTK miteinander und mit dem Kil-33 ▸ in den Längen 120, 200 und 310 mm
	633.40.40	120 mm lang
	633.40.50	200 mm lang
	633.40.60	310 mm lang

	Artikelnr.		Beschreibung/Ausführung
			IP-Switch ▶ Ethernet LAN 10/100, Class 3 IEEE 802.3af ▶ PoE-fähig (Power over Ethernet) ▶ Input 90-260 VAC, 50-60 Hz
	519.20.00	**a. A.**	KIN-8, 8 Ports RJ-45
	519.21.00	**a. A.**	KIN-16, 16 Ports RJ-45
	519.22.00	**a. A.**	KIN-24, 24 Ports RJ-45
	519.23.00	**a. A.**	KIN-4, 4 Ports RJ-45
	592.20.00		**Elektro-Türöffner 118 kompakt** ▶ 10 – 24 V AC/DC ▶ für Türanschlag DIN links oder rechts
	519.41.00		**TCR IP4 Fernschaltgerät** ▶ zur Schaltung von bis zu vier elektrischen Geräten über Netzwerk (TCP/IP) ▶ integrierte Zeitschaltfunktion ▶ für Hutschienenmontage, 4 Teilungseinheiten
	591.14.00		**KNG12 Netzgerät** ▶ 12 V DC / 15 W ▶ für Hutschienenmontage, 1 Teilungseinheit

Das System

Im Berliner Sprachgebrauch oft als Portier oder Pförtner bezeichnet, achtet ein Concierge primär darauf, wer Zugang zu einem Objekt erhält. In modernen Wohn- und Verwaltungsbauten ist der Concierge jedoch auch Ansprechpartner für Bewohner oder Besucher, organisiert Dienstleistungen und kümmert sich um die Instandhaltung.

Die Intelliport Concierge-Erweiterung integriert die zentrale Funktion des Portiers in die Tür- und Gebäudekommunikation. Die netzwerkbasierten Intelliport Videosprechanlagen bilden die technische Grundlage des Systems. Auf der Concierge-Arbeitsstation kann der Portier Türrufe annehmen und vermitteln, Bilder vorhandener Überwachungskameras prüfen, Türen und Tore öffnen und sogar auf Notsignale aus den Nutzereinheiten reagieren. Schaltungen können auf mehrere Concierge-Stationen verteilt oder untereinander weitergeleitet werden.

Einsatzbereiche

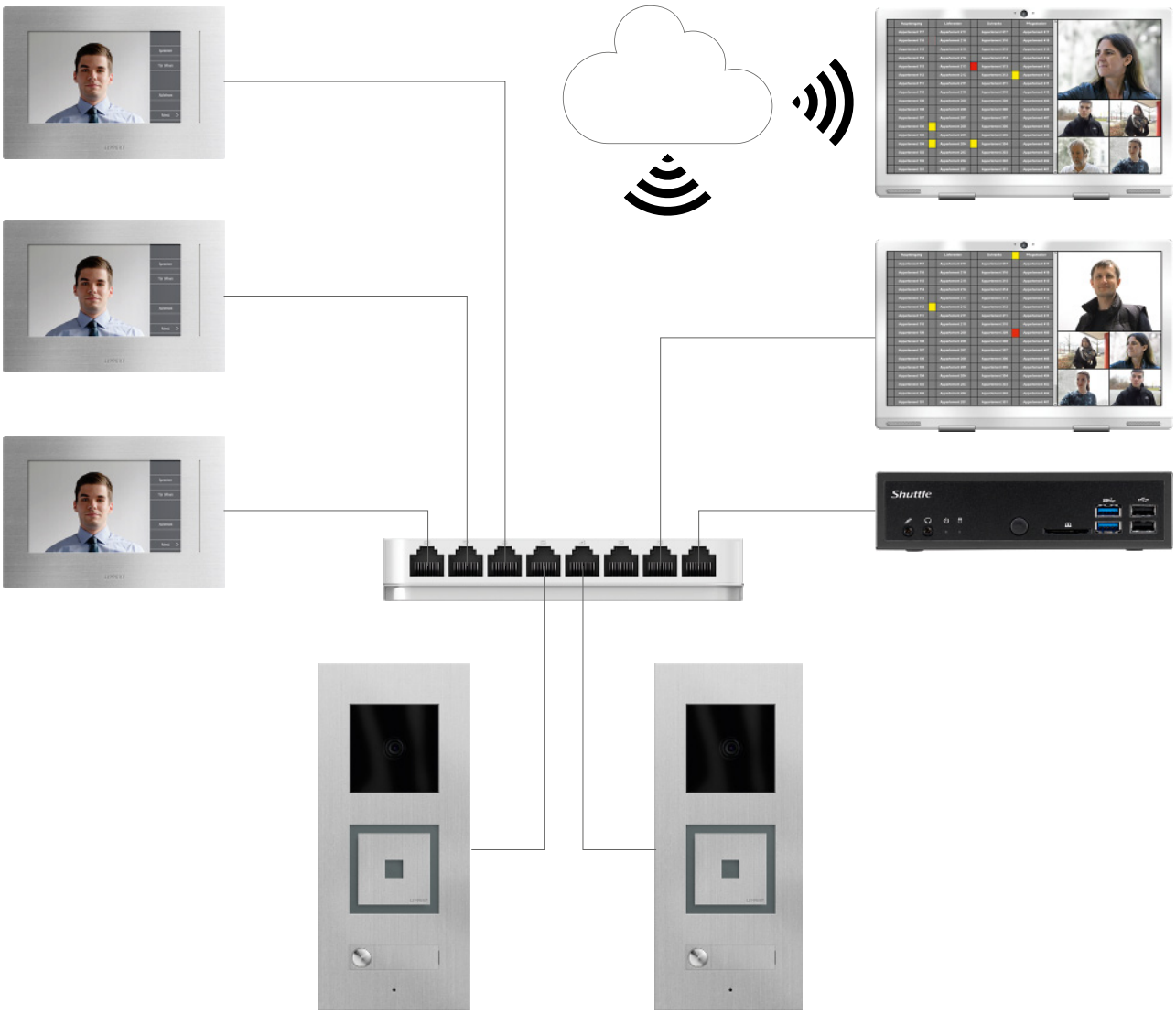
Lösungen mit Intelliport Concierge-Erweiterungen kommen überwiegend im hochwertigen Geschosswohnungsbau oder entsprechenden Büro- und Verwaltungsgebäuden zum Einsatz, ebenso bei Siedlungen mit kontrolliertem Zugang. Neben erhöhten Sicherheitsanforderungen spielt auch der Serviceaspekt eine entscheidende Rolle.

Leistungsübersicht

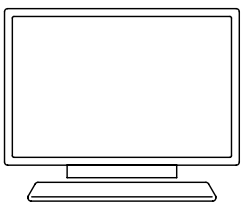
- Touch-Bildschirm als All-In-One PC
- Bildschirmgröße 21,5 Zoll
- Intuitive Bedienung
- Datenbankgestützte Kommunikation
- Bedienung über Touch oder mit Maus und Tastatur
- Ruf von der Tür erfolgt zum Concierge mit der Möglichkeit, das Gespräch anzunehmen oder weiterzuleiten in das Appartement
- Automatische Anzeige des Bildes bei Türruf beim Concierge oder im Appartement
- Individuelle Einstellung für die Rufbehandlung (direkter Ruf zum Appartement)
- Parallelbetrieb von Concierge-Arbeitsplätzen für die Übernahme der Funktion bei Abwesenheit
- Ruf aus dem Appartement zum Concierge
- Hilferuf aus dem Appartement zum Concierge
- Ruf vom Concierge zum Appartement
- IP-basierte Türkommunikation für Audio und Color-Video
- komplettes System mit Außen- und Innensprechstellen
- Türkommunikation über PC mit Software-Clients
- auf vorhandene Netzwerke aufschaltbar oder getrennter
- Kapazität von 1 bis über 1000 Teilnehmer
- Intelliport übernimmt die Steuerung der Türkommunikation
- Ein-Mann-Programmierung über Netzwerk mittels PC
- Kameras, Lautsprecher und Innenterminals werden wahlweise getrennt oder über das Netzwerk mit Spannung versorgt (PoE = Power over Ethernet)
- WLAN sowie Fernzugriff (optional)

Eine leistungsfähige Lösung für mehr Sicherheit und Komfort

Intelliport Concierge erweitert das leistungsfähige Türkommunikationssystem um eine skalierbare Kommunikations- und Steuerungszentrale. Die datenbankbasierte Lösung lässt sich optimal auf die jeweiligen Anforderungen an Sicherheits- und Servicefunktionen anspruchsvoller Wohn- und Gewerbeobjekte abstimmen.



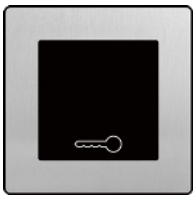
Beschreibung/Ausführung



Technische Daten Concierge-Arbeitsplatz
- All-In-One-PC
- 54.6 cm (21.5"), 1920 x 1080, Touch
- Intel® Core™ i3-6100 2x 3.70 GHz
- Intel HD Graphics 530 Shared Memory
- 4 GB RAM, 128 GB SSD
- Windows 10 Professional
- Temperaturbereich 0° C bis 40°C
- Bis zu 4 Concierge-Arbeitsplätze in einem System

Technische Daten Server
- LINUX Server 24/7
- Intel® Core™
- Intel HD Graphics
- 4 GB RAM, 128 GB SD
- Temperaturbereich 0° C bis 40°C
- Datenbank mit Lizenz

		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			Fingerscanner für elektronische Zugangskontrolle mit Biometrie-Technik ▸ Fingerscanner zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ abgesetzte Steuereinheit ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt ▸ max. 24 V / 2 A ▸ Stand-Alone-Lösung, z. B. zum Öffnen einer lokalen Tür ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ Scannereinheit silberfarben, mit LED-Zustandsanzeige ▸ für individuelle Anlagenplanung und Kalkulation beraten wir Sie gern
		571.11.01	ZEF-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 getrennte Relaiskontakte gleichzeitig schließend, mit Fernbedienung zum Löschen aller gespeicherten Informationen
		571.13.01	ZEF-L2 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen
		571.15.01	ZEF-L4 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 4 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen
		571.12.21	MEF-L1 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L1, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte mit Parallelschaltung, mit Fernbedienung zum Löschen aller gespeicherten Informationen, Modulfront Edelstahl gebürstet
		571.14.21	MEF-L2 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L2, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen, Modulfront Edelstahl gebürstet
		571.16.21	MEF-L4 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L4, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 4 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen, Modulfront Edelstahl gebürstet

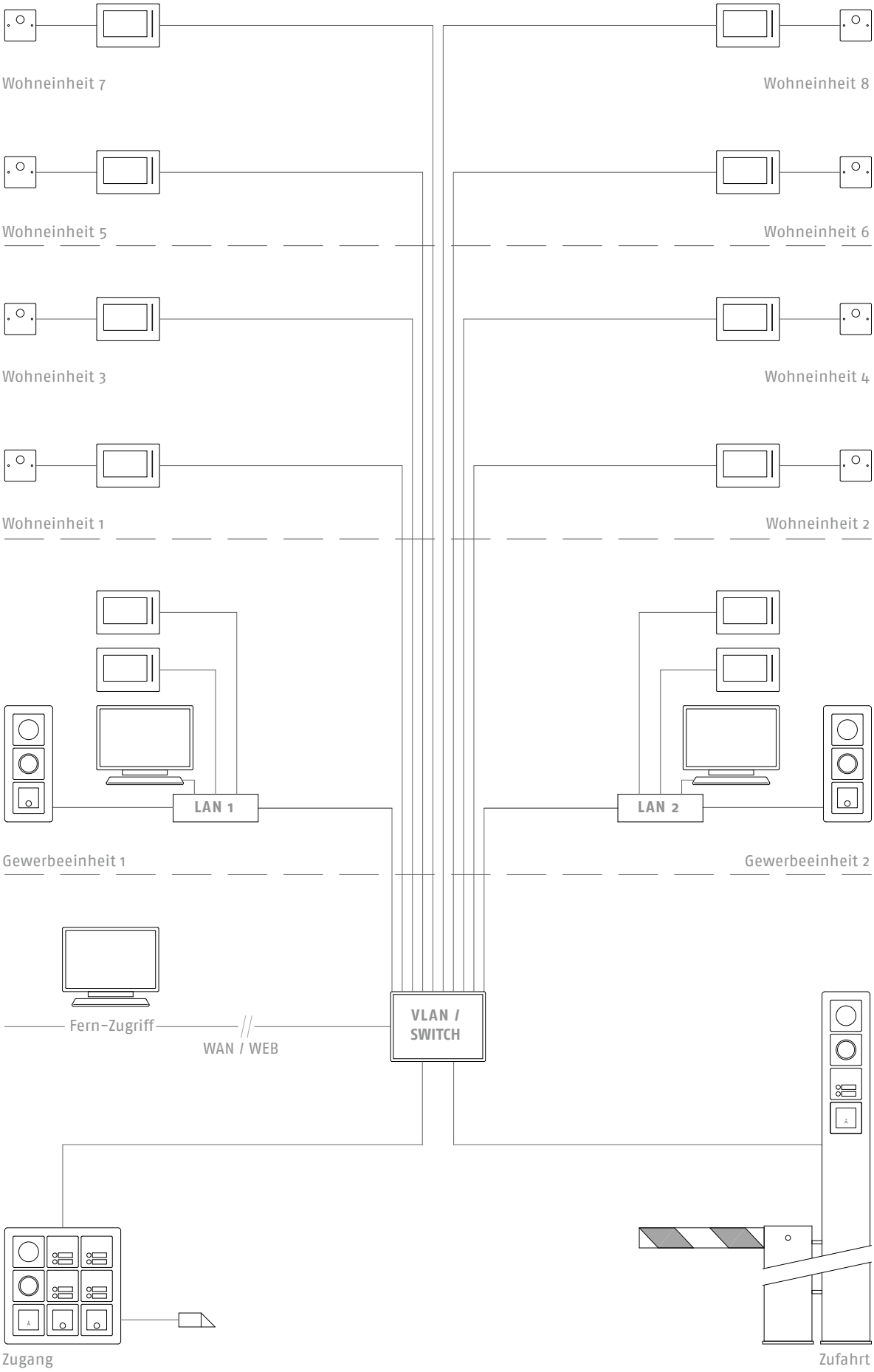
		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			RFID-Leser für elektronische Zugangskontrolle mit Transponderschlüssel (RFID-Technik) ▸ Schlüsselleser zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ abgesetzte Steuereinheit (Mini-Türcontroller ZEC-1) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ Stand-Alone-Lösung, z. B. zum Öffnen einer lokalen Tür ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		561.12.00	ZES-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme)
		**561.13.21**	MES-L1 Komplettmodul für Designlinie Moduflex, mit RFID-Lesegerät Lippert ZES-L1, Front Edelstahl gebürstet
		561.14.00	ZES-LK Elektronischer Schlüssel (Transponderchip) für ZES-L1/MES-L1 Lesegeräte, als Schlüsselanhänger
			Tastenmodule für elektronische Zugangskontrolle mit Codeschloss (PIN-Technik) und direkter Teilnehmer-Anwahl ▸ Codemodul zum Eingeben von Zahlencodes zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ direkte Eingabe von Teilnehmern für den Türruf in Verbindung mit Intelliport Sprechanlagen ▸ abgesetzte Steuereinheit (Mini-Türcontroller ZEC-1) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ bis zu 1000 sechsstellige Codes für die Zutrittskontrolle programmierbar (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ mit LED-Zustandsanzeige ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		551.33.20	ZEK-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Tasten Edelstahl poliert und weiß hinterleuchtet
		551.33.25	ZEK-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Tasten PVD-Messing poliert und weiß hinterleuchtet
		551.33.00	ZEK-L1 Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Tasten Kunststoff und weiß hinterleuchtet
		551.34.21	MEK-L1 Komplettmodul für Designlinie Moduflex, mit Codemodul ZEK-L1, Tasten Edelstahl poliert und weiß hinterleuchtet, Modulfront Edelstahl gebürstet

		Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
			Schlüsselschalter für Profilzylinder ▸ Schlüsselschalter zum Auslösung von Schaltvorgängen, z. B. für Torsteuerung (öffnen/schließen) ▸ für Ausschnitt mit Halterung für Profilhalbzylinder 10–30 (PHZ im Preis nicht enthalten) ▸ potenzialfreier Schaltkontakt 250 V/10 A
		592.10.00	SSM Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Ausschnitt und Halterung erforderlich
		551.21.21	MZS-SSM Komplettmodul für Designlinie Moduflex, mit Ausschnitt/Aufnahme für PHZ, Modulfront Edelstahl gebürstet
		613.06.10	PHZ Profil-Halbzylinder 10–30, für MEZ-SSM

			Radar-Bewegungsmelder ▸ Gerät zur Erfassung von Bewegungen und Auslösung von Schaltvorgängen ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Einsatz im Kleinspannungsbereich: Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt 24 V / 2 A ▸ Geräteversionen für Stand-Alone-Betrieb und vernetzte Lösungen ▸ für individuelle Anlagenplanung und kalkulation beraten wir Sie gern
		581.10.00	GBR-L1 Hinterbaugerät nicht vernetzbar, für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Ausschnitt und Halterung erforderlich
		581.20.00	GBR-L1V Hinterbaugerät vernetzbar, für Einbau in Türstationen, Briefkästen, Stelen etc. (ohne Frontplatte/Aufnahme), Ausschnitt und Halterung erforderlich
		581.11.21 **581.21.21**	MBR-L1 Komplettmodul nicht vernetzbar, mit Bewegungsmelder Lippert GBR-L1, Modulfront Edelstahl gebürstet MBR-L1V Komplettmodul vernetzbar, mit Bewegungsmelder Lippert GBR-L1, Modulfront Edelstahl gebürstet

Planungshilfe Intelliport Video-Sprechanlagen

WE	IP-Lautsprecher KIL-33 **515.15.00**	IP-Kamera KIC-3F **511.15.00**	IP-Video-Innenstation KIV-1 **513.10.01**	UP-Gehäuse für KIV-1 KIV-U **513.90.00**	Switch 16-Port KIN-16 **519.21.00**	Preise ohne Türstation
1	1	1	1	1	1	
2	1	1	2	2	1	
3	1	1	3	3	1	
4	1	1	4	4	1	
5	1	1	5	5	1	
6	1	1	6	6	1	
7	1	1	7	7	1	
8	1	1	8	8	1	
9	1	1	9	9	1	
10	1	1	10	10	1	
11	1	1	11	11	1	
12	1	1	12	12	1	
13	1	1	13	13	1	
14	1	1	14	14	1	
15	1	1	15	15	2	
16	1	1	16	16	2	
17	1	1	17	17	2	
18	1	1	18	18	2	
19	1	1	19	19	2	
20	1	1	20	20	2	
21	1	1	21	21	2	
22	1	1	22	22	2	
23	1	1	23	23	2	
24	1	1	24	24	2	
25	1	1	25	25	2	
26	1	1	26	26	2	
27	1	1	27	27	2	
28	1	1	28	28	2	
29	1	1	29	29	2	
30	1	1	30	30	2	


Wohneinheit 7
Wohneinheit 8
Wohneinheit 5
Wohneinheit 6
Wohneinheit 3
Wohneinheit 4
Wohneinheit 1
Wohneinheit 2
LAN 1
LAN 2
Gewerbeeinheit 1
Gewerbeeinheit 2
Fern-Zugriff
WAN / WEB
VLAN / SWITCH
Zugang
Zufahrt

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner | Telefon

Straße | Telefax

Land - PLZ - Ort | E-Mail

Objekt | Datum

Serviceformular IP-Kommunikationstechnik Intelliport

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

☐ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

☐ Ich benötige technische Informationen.

Schema / Bemerkungen ☐ siehe Anlage

Außenstationen

☐ Gesamtzahl Außenstationen, davon:
☐ Türstationen/Stelen Inoplan → S. 87
☐ Türstationen/Stelen Secuflex → S. 143
☐ Türstationen/Stelen Moduflex → S. 115
☐ Türstationen Varoflex → S. 129
☐ Türstationen Alumira, Aperta → S. 143

Bestückung Außenstationen

☐ Kombitaster ☐ Touch Türstation
☐ Audio IP-Lautsprecher KIL-33
☐ Video IP-Kamera KIC-3F
☐ Zutrittskontrolle_____

Innenstationen

☐ Anzahl Video-Innenstationen gesamt, davon:

☐ Wand-Unterputz ☐ Hohlwand
☐ Wand-Aufputz ☐ Tischgerät

Front Video-Innenterminals

☐ Edelstahl gebürstet ☐ poliert ☐ „Titanmessing“
☐ Aluminium silber ☐ schwarz ☐ Lack weiß

Steuerfunktionen

☐ Türöffner ☐ Portamat ☐ Zusatzläutewerk
☐ Schranke/Rolltor* ☐ Zusatzbeleuchtung*
* nur eine Option auswählbar

Etagenfunktionen

☐ Anzahl Nutzereinheiten (nicht Etagen)

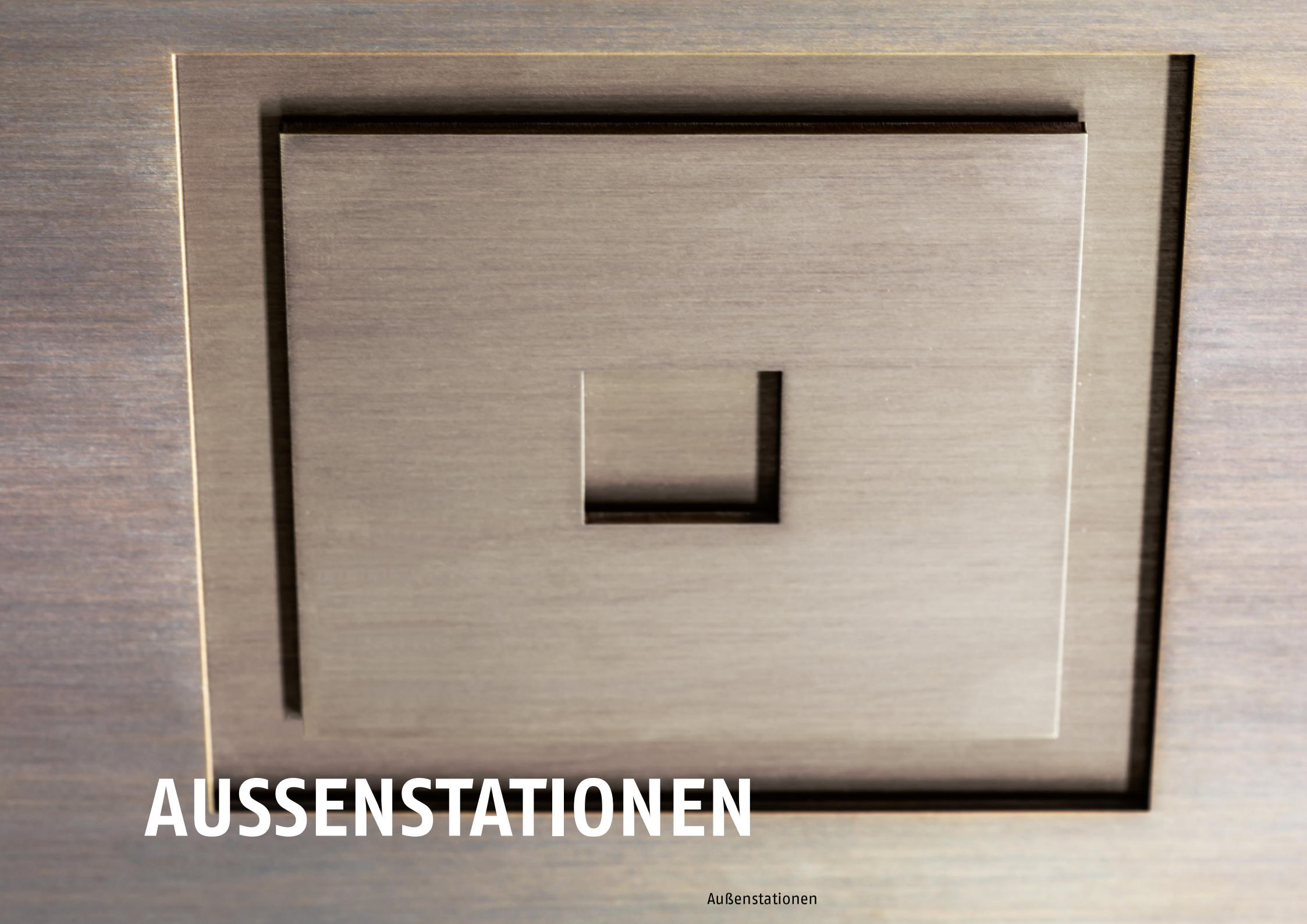
☐ Etagenruf ☐ Audio Etage ☐ Video Etage
☐ Türöffner Etage

Stromversorgung

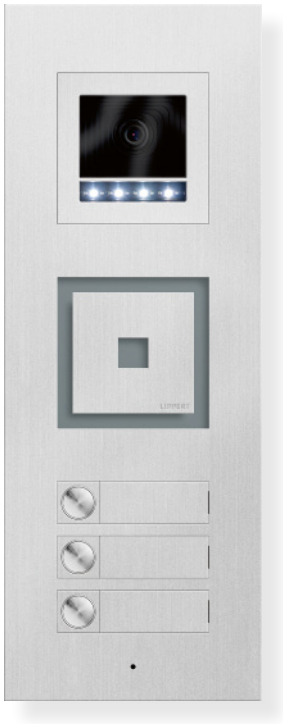
☐ PoE ☐ Netzgerät

Zubehör

☐ Concierge Erweiterungssystem
☐ IP-Switch PoE ☐ Elektro-Türöffner
☐ KNG12 Netzgerät ☐ TCR-IP4 Fernschaltgerät



AUSSENSTATIONEN



Inoplan
S. 80

Secuflex
S. 88

Moduflex
S. 104

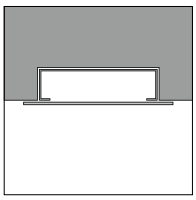
Varoflex
S. 116

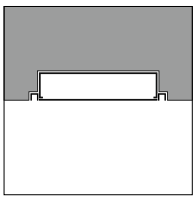
Alumira
S. 130

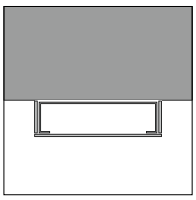
Aperta
S. 138

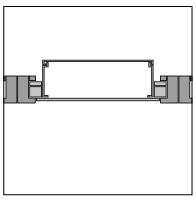
* Die Designlinie Varoflex ist für Intelliport Sprechanlagen nicht verfügbar.

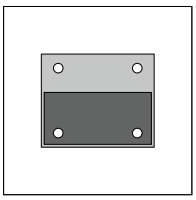
Montagearten


Frontüberstand UP

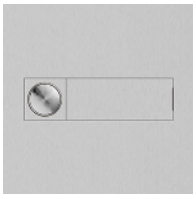

Schattenfuge AP


Verkleidung AP

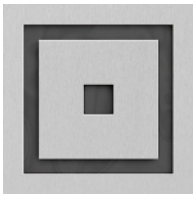

Türpaneel


Stele freistehend

Türkommunikation und Zutrittskontrolle


Klingeltaster

FTI Rollstuhlfahrer

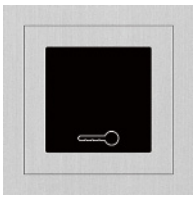

Sprechgitter

Kamera

Kamera

Türrufmodul

Codemodul


RFID-Leser

Fingerscanner

Bewegungsmelder

Materialien und Oberflächen

Edelstahl gebürstet

Edelstahl poliert

Edelstahl
PVD-beschichtet

Messing geschliffen

Messing poliert

Messing patiniert

Aluminium
eloxiert silber

farbbeschichtet
RAL9016 matt

farbbeschichtet
DB703 matt

farbbeschichtet
Sonderfarben

16
A/B
SCHEIER & HERZ - HÖFE
END

Concierge

Das System

Die hochwertige Designlinie Inoplan überzeugt mit reduzierter Formensprache und purer Ästhetik. Ein durchgängig konzipiertes Produktsystem mit Briefkästen, Türstationen, Multifunktionsstelen und Beschilderung erschafft ein klares, ganzheitliches Erscheinungsbild. Individuell geplant und gefertigt, kommt bei jeder Anlage der Designlinie Inoplan die unnachahmliche Authentizität eines wertvollen Unikates zum Ausdruck.

Einsatzbereiche

Ob Pforte und Haustür eines Einfamilienhauses, Foyer und Flure eines Wohn- und Geschäftshauses oder durchgängige Gestaltung der Empfangs- und Zugangsbereiche komplexer Gebäudeensembles: Individualität ist das Markenzeichen von Inoplan. Die Designlinie Inoplan bietet Planer und Nutzer viel Freiraum, eine Eingangsarchitektur umzusetzen, die den eigenen Vorstellungen und Anforderungen entspricht.

Funktionalität und Eigenschaften

- komplettes Produktsystem mit Briefkastenanlagen, Außentürstationen, Multifunktionsstelen und Informationselementen wie Hausnummern oder Beschilderung
- streng reduzierte, ausdrucksstarke Formensprache
- exakte Linienführungen und Ausschnitte dank hochpräziser Lasertechnik
- klar gegliederte Funktionsbereiche mit detailliert aufeinander abgestimmten, flächenbündigen Funktionselementen wie Klingeltastern, Sprechgitter oder Entnahmetüren
- Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern, Firmenlogos erfolgen im hauseigenen Lippert Gravierstudio
- perfekte Integration der Systemtechnik wie Lautsprecher- und Kameraeinheiten, Komponenten für Zutrittskontrolle sowie Bewegungsmelder
- als systemoffenes Produkt ermöglicht Inoplan auch den passgenauen Einbau für Elemente von Drittherstellern, z. B. für Kommunikation, Zutrittskontrolle oder Brandschutz
- individuelle Planung und Realisierung jeder Inoplan Anlage als Unikat

Material und Oberflächen

- Verwendung von hochwertigen Werkstoffen
- teilweise exklusiv für Lippert gefertigte oder veredelte Oberflächen
- sorgfältige, materialgerechte Verarbeitung
- Edelstahl mit gebürsteter oder polierter Oberfläche als Basismaterial mit sehr guten Eigenschaften wie Festigkeit und Witterungsbeständigkeit
- je nach Anlagenausführung sind Alternativen in handpatiniertem Echtmessing (keine industriell nachgeahmte Oberfläche), poliertem und PVD-beschichtetem Titanmessing oder eloxiertem bzw. farbbeschichtetem Aluminium möglich

Kombinationen

Für Zweidraht-Busanlagen stellt Qwikbus eine der besten, in tausenden Installationen bewährte Lösung dar. Intelliport arbeitet mit nativer IP-Technik für netzwerkbasierte Sprechanlagen. Codemodul, RFID-Leser oder Fingerscanner binden zeitgemäße Zutrittskontrolle nahtlos in die Designlinie ein.

Zur Ergänzung kann Inoplan ideal mit Briefkastensystemen und Multifunktionsstelen aus derselben Designlinie sowie mit dem Infosystem Signoplan kombiniert werden.

Standard- und Sonderlösungen

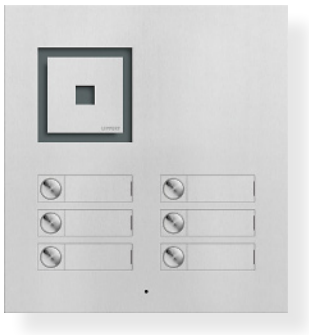
Gängige Standardlösungen sind als Katalogartikel verfügbar. Die Designlinie Inoplan lebt jedoch von den individuellen Kundenwünschen, wie bereits in vielen Anlagen realisiert. Bitte übersenden Sie uns Ihre Entwürfe und Anforderungen. Hierzu hilft Ihnen auch das Serviceformular auf S. 87. Unsere Planungsspezialisten unterstützen Sie gern.

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung

Inoplan Sicherheits-Türstation
- für Unterputz-Montage
- verdeckte Befestigung der Frontplatte
- Überstand der Frontplatte umlaufend 15 mm
- Inoplan Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster Form AB frontbündig
- flächenbündiges Vollmetall-Namensschild
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl gebürstet

Standard Edelstahl Vollmetall-Namensschild, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
281.41.31	ITA-E1/1	170 x 253	140 x 223 x 48
281.42.31	ITA-E1/2	170 x 289	140 x 259 x 48
281.43.31	ITA-E1/3	170 x 325	140 x 295 x 48
281.44.31	ITA-E1/4	170 x 361	140 x 331 x 48
281.45.31	ITA-E1/5	170 x 397	140 x 367 x 48
281.46.31	ITA-E1/6	170 x 433	140 x 403 x 48



Standard Edelstahl, 2-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
282.42.31	ITA-E2/4	300 x 289	270 x 259 x 48
282.43.31	ITA-E2/6	300 x 325	270 x 295 x 48
282.44.31	ITA-E2/8	300 x 361	270 x 331 x 48
282.45.31	ITA-E2/10	300 x 397	270 x 367 x 48
282.46.31	ITA-E2/12	300 x 433	270 x 403 x 48

	090.17.21	LED-Lichtleiste, Edelstahl massiv gebürstet, B 100 mm, Standardposition unter Sprechgitter/über Klingeltaster (Ermittlung Maße Front/UP-Kasten = Anzahl benötigter Kontakte + 1)

- ohne Technik; Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
- Zubehör ab S. 162
- Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 87

	ArtikelNr.	Beschreibung/Ausführung
		Inoplan Sicherheits-Türstation ▸ für Unterputz-Montage ▸ verdeckte Befestigung der Frontplatte ▸ Überstand der Frontplatte umlaufend 15 mm ▸ Kamerafenster für Systemkameras Bus KRBC-3F/IP KIC-3F ▸ Inoplan Sprechgitter mit Universaladapter für handelsübliche Lautsprecher ▸ Edelstahltaster Form AB frontbündig ▸ flächenbündiges Vollmetall-Namensschild ▸ mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt ▸ Frontplatte Edelstahl gebürstet

Standard Edelstahl Vollmetallschild, 1-reihig

	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
284.01.31	ITV-E1/1	170 x 388	140 x 358 x 48
284.02.31	ITV-E1/2	170 x 424	140 x 394 x 48
284.03.31	ITV-E1/3	170 x 460	140 x 430 x 48
284.04.31	ITV-E1/4	170 x 496	140 x 466 x 48
284.05.31	ITV-E1/5	170 x 532	140 x 502 x 48
284.06.31	ITV-E1/6	170 x 568	140 x 538 x 48

Standard Edelstahl, 2-reihig

	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
284.12.31	ITV-E2/4	300 x 289	270 x 259 x 48
284.13.31	ITV-E2/6	300 x 325	270 x 295 x 48
284.14.31	ITV-E2/8	300 x 361	270 x 331 x 48
284.15.31	ITV-E2/10	300 x 397	270 x 367 x 48
284.16.31	ITV-E2/12	300 x 433	270 x 403 x 48

090.17.21	LED-Lichtleiste, Edelstahl massiv gebürstet, B 100 mm, Standardposition unter Sprechgitter/über Klingeltaster (Ermittlung Maße Front/UP-Kasten = Anzahl benötigter Kontakte + 1)
633.37.79	KRBC-3F Qwikbus Color-Kamera-Baustein für Hinterbau
511.15.00	KIL-3F Intelliport Color-Kamera-Baustein für Hinterbau

Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	Inoplan Technikstelen ▸ Inoplan Sprechgitter mit Universaladapter für die meisten handelsüblichen Lautsprecher ▸ Kombitaster mit Klingeldrücker und Namensschild ▸ im Standard Revisionszugang rückseitig ▸ Fußplatte hinten überstehend; zwei geschützte Befestigungsbohrungen im Innenbereich ▸ Front und Korpus Edelstahl gebürstet
298.11.31	B 200 x H 1800 x T 84 mm, ISS-K1

Beispiel-Abbildung, kundenspezifische Sonderausführung

▸ Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
▸ Zubehör ab S. 162
▸ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 87

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner | Telefon

Straße | Telefax

Land - PLZ - Ort | E-Mail

Objekt | Datum

Serviceformular Inoplan Türstationen/Stelen

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

☐ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

☐ Ich benötige technische Informationen.

Wunschmaße: ☐ ca. ☐ fix (Breite x Höhe x Tiefe in mm):

Front: _____ Ausschnitt (lichtes Maß): _____

Produkttyp

☐ Türstation ☐ Stele freistehend

Montage

☐ Wand-Unterputz ☐ Wand-Aufputz ☐ Hohlwand
☐ Glaseinbau ☐ Türpaneel ☐ freistehend

Skizze / Bemerkungen / Beschriftung ☐ siehe Anlage

Front

☐ Edelstahl gebürstet ☐ poliert ☐ „Titanmessing“
☐ Echtmessing poliert ☐ geschliffen ☐ patiniert
☐ RAL 9016 weiß ☐ RAL _____

Bestückung Türstation / Stele

☐ Anzahl Kombitaster (mit Vollmetall-Namensschild)
☐ Lichttaster ☐ wie Klingel ☐ Rundtaster rot

☐ Sprechgitter*, Lautsprecher ☐ Bus ☐ IP ☐ fremd
☐ Ausschnitt Kamera*, ☐ Bus ☐ IP ☐ fremd
☐ Ausschnitt RFID-Leser*, ☐ Werksprodukt ☐ fremd
☐ Ausschnitt Fingerscanner*, ☐ Werksprodukt ☐ fremd
☐ Ausschnitt Codemodul*, ☐ Werksprodukt ☐ fremd
☐ Ausschnitt Sonstiges*, _____
☐ Schlüsselschalter, 2-polig, komplett montiert
☐ Bewegungsmelder Kleinspannung, komplett montiert
☐ LED-Lichtleiste (bitte Position skizzieren)

* Ausschnitt/Halterung Türstation ohne Technik.
Bei Auswahl Bus, IP oder Werksprodukt werden unsere Technik-Komponenten mit angeboten.
Serviceformular Qwikbus siehe S. 53
Serviceformular Intelliport siehe S. 75

Beschriftung

☐ Blindfeld ☐ Schriftblende
☐ Eingravur, Lack: ☐ schwarz ☐ RAL _____
☐ Durchgravur, hinterleuchtet
☐ Metall aufgesetzt

Beschriftung

☐ Hausnummer: ☐ Laser schwarz ☐ Ausschnitt hinterl.
☐ Straße: ☐ Laser schwarz ☐ Ausschnitt hinterl.
☐ Logo: ☐ Laser schwarz ☐ Eingravur
☐ Etagen: ☐ Laser schwarz ☐ Eingravur
☐ Gebäudeteil: ☐ Laser schwarz ☐ Eingravur

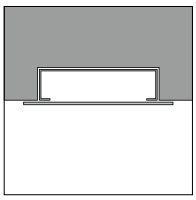
Zubehör

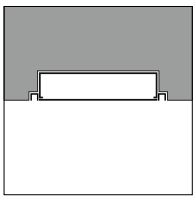
☐ Pflegeöl ☐ E-Türöffner ☐ Netzgerät 12V

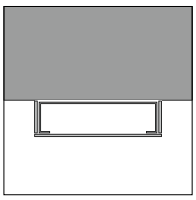
Sondermaße und -ausführungen auf Anfrage.

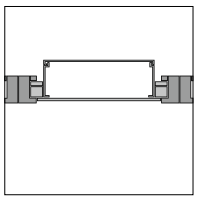
LIPPERT
Aufgang 6
5.OG
4.OG
3.OG
2.OG
1.OG

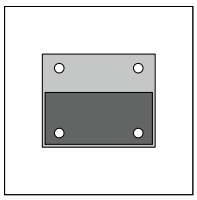
Montagearten


Frontüberstand UP


Schattenfuge UP


Verkleidung AP

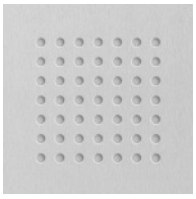

Türpaneel


Stele freistehend

Türkommunikation und Zutrittskontrolle

Klingeltaster

Lichttaster


Sprechgitter

Kamera

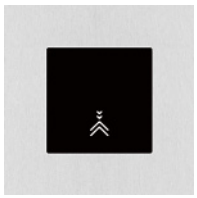
Kamera

Türrufmodul

Codemodul

RFID-Leser

Fingerscanner


Bewegungsmelder

Materialien und Oberflächen

Edelstahl gebürstet

Edelstahl poliert

Edelstahl
PVD-beschichtet

Messing geschliffen

Messing poliert

Messing patiniert

SECUFLEX

10

Das System

Die Designlinie Secuflex überzeugt durch vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und höchste Sicherheit bei Außentürstationen. Neben im Schnelllieferprogramm verfügbaren Standardausführungen sind individuelle Ergänzungen mit Technik für Türkommunikation und Zutrittskontrolle, millimetergenaue Maßfertigung sowie Applikationen für Beschriftung und Zusatzfunktionen selbstverständlich. Das Sicherheitskonzept von Secuflex ist auch viele Jahre nach Markteinführung immer noch maßgebend für höchsten Vandalismusschutz: Eine äußerst widerstandsfähige, 2,5 mm starke Frontplatte, durchstoßgeschütztes und flächenbündiges Sprechgitter, flächenbündige Klingeltaster und Namensschilder, Namensschilder aus schlagfestem und schwer entflammbarem Kunststoff.

Einsatzbereiche

Ob in Wandmontage für Auf- oder Unterputz, als Türpaneel oder freistehend: Mit Secuflex können fast alle Anwendungsbereiche optimal abgedeckt werden. Von der Einzelstation für das Einfamilienhaus bis zu sehr komplexen Großanlagen bewähren sich bereits tausende Secuflex Außentürstationen seit vielen Jahren im Alltag.

Funktionalität und Eigenschaften

- Türstationen in Standard- und Sonderausführungen
- Standardausführungen Serien 410, 411, 421, 510 und 511 im Lippert Schelllieferprogramm ab Lager verfügbar
- höchste Vandalismusschutz-Stufe AV3-B mit dem von Lippert patentierten System
- flächenbündige Funktionselemente für wenig Angriffsfläche
- vielfältige Materialien und Oberflächen
- individuelle Maße und geometrische Sonderformen realisierbar
- Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern, Firmenlogos erfolgen im hauseigenen Gravierstudio
- perfekte Integration der Lippert Systemtechnik wie Lautsprecher- und Kameraeinheiten, digitales Touch-Türterminal, Komponenten für Zutrittskontrolle sowie Bewegungsmelder
- als systemoffenes Produkt ermöglicht Secuflex auch den passgenauen Einbau für Elemente von Fremdherstellern

Material und Oberflächen

- Fronten in Edelstahl gebürstet, poliert oder PVD-beschichtet „Titanmessing“ sowie in Echtmessing geschliffen, poliert oder patiniert „Baubronze“
- Sonderausführungen auf Anfrage
- sorgfältige, materialgerechte Verarbeitung

Kombinationen

Für Zweidraht-Busanlagen stellt Qwikbus eine der besten, in tausenden Installationen bewährte Lösung dar. Intelliport arbeitet mit nativer IP-Technik für netzwerkbasierte Sprechanlagen. Codemodul, Kartenleser oder Fingerscanner binden zeitgemäße Zugangssteuerung nahtlos in die Designlinie ein.

Zur Ergänzung kann Secuflex ideal mit Briefkastensystemen der Designlinie Basic sowie mit dem Infosystem Signoplan kombiniert werden.

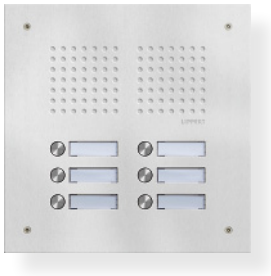
Standard- und Sonderlösungen

Gängige Standardlösungen sind als Katalogartikel verfügbar. Aufgrund der Vielzahl von möglichen Lösungen empfehlen wir, unseren Planungsservice zu nutzen. Bitte übersenden Sie uns Ihre Entwürfe und Anforderungen. Hierzu hilft Ihnen auch das Serviceformular auf S. 143. Unsere Planungsspezialisten unterstützen Sie gern.

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Serie 410 Sicherheits-Türstation Audio ▸ für Unterputz-Montage ▸ vandalismusgeschützt; System AV3-B ▸ Frontplatte 2,5 mm stark ▸ flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher ▸ Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert ▸ mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn ▸ Schilder hinterleuchtet mit LED weiß optional ▸ mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt ▸ Frontplatte Edelstahl gebürstet

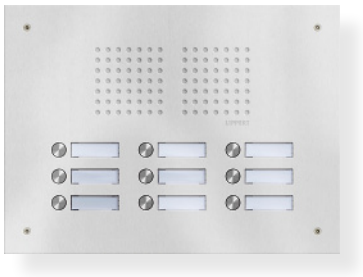
Standard Edelstahl, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
241.01.21	410-1/1	161 x 251	131 x 221 x 48
241.02.21	410-1/2	161 x 279	131 x 249 x 48
241.03.21	410-1/3	161 x 307	131 x 277 x 48
241.04.21	410-1/4	161 x 335	131 x 305 x 48
241.05.21	410-1/5	161 x 363	131 x 333 x 48
241.06.21	410-1/6	161 x 391	131 x 361 x 48
241.07.21	410-1/7	161 x 419	131 x 389 x 48
241.08.21	410-1/8	161 x 447	131 x 417 x 48
241.09.21	410-1/9	161 x 475	131 x 445 x 48
241.10.21	410-1/10	161 x 503	131 x 473 x 48
241.11.21	410-1/11	161 x 531	131 x 501 x 48
241.12.21	410-1/12	161 x 559	131 x 529 x 48



Standard Edelstahl, 2-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
242.04.21	410-2/4	260 x 235	230 x 205 x 48
242.06.21	410-2/6	260 x 263	230 x 233 x 48
242.08.21	410-2/8	260 x 291	230 x 261 x 48
242.10.21	410-2/10	260 x 319	230 x 289 x 48
242.12.21	410-2/12	260 x 347	230 x 317 x 48
242.14.21	410-2/14	260 x 375	230 x 345 x 48
242.16.21	410-2/16	260 x 403	230 x 373 x 48
242.18.21	410-2/18	260 x 431	230 x 401 x 48
242.20.21	410-2/20	260 x 459	230 x 429 x 48
242.22.21	410-2/22	260 x 487	230 x 457 x 48
242.24.21	410-2/24	260 x 515	230 x 485 x 48



Standard Edelstahl, 3-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
243.12.21	410-3/12	355 x 291	325 x 261 x 48
243.15.21	410-3/15	355 x 319	325 x 289 x 48
243.18.21	410-3/18	355 x 347	325 x 317 x 48
243.21.21	410-3/21	355 x 375	325 x 345 x 48
243.24.21	410-3/24	355 x 403	325 x 373 x 48
243.27.21	410-3/27	355 x 431	325 x 401 x 48
243.30.21	410-3/30	355 x 459	325 x 429 x 48

Artikelnr.	
289.10.21	Aufpreis für Ausführung Aufputz in Edelstahl gebürstet
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

- ohne Technik; Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
- Zubehör ab S. 102
- Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 143

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung

Serie 411 Sicherheits-Türstation Audio mit Lichttaster

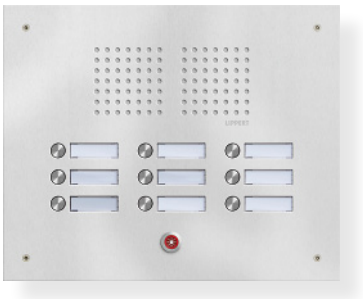
- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3-B
- Frontplatte 2,5 mm stark
- flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl gebürstet

Standard Edelstahl, 1-reihig, mit Lichttaster

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
241.41.21	411-1/1	161 x 279	131 x 249 x 48
241.42.21	411-1/2	161 x 307	131 x 277 x 48
241.43.21	411-1/3	161 x 335	131 x 305 x 48
241.44.21	411-1/4	161 x 363	131 x 333 x 48
241.45.21	411-1/5	161 x 391	131 x 361 x 48
241.46.21	411-1/6	161 x 419	131 x 389 x 48
241.47.21	411-1/7	161 x 447	131 x 417 x 48
241.48.21	411-1/8	161 x 475	131 x 445 x 48
241.49.21	411-1/9	161 x 503	131 x 473 x 48
241.50.21	411-1/10	161 x 531	131 x 501 x 48
241.51.21	411-1/11	161 x 559	131 x 529 x 48
241.52.21	411-1/12	161 x 587	131 x 557 x 48

Standard Edelstahl, 2-reihig, mit Lichttaster

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
242.42.21	411-2/4	260 x 263	230 x 233 x 48
242.43.21	411-2/6	260 x 291	230 x 261 x 48
242.44.21	411-2/8	260 x 319	230 x 289 x 48
242.45.21	411-2/10	260 x 347	230 x 317 x 48
242.46.21	411-2/12	260 x 375	230 x 345 x 48
242.47.21	411-2/14	260 x 403	230 x 373 x 48
242.48.21	411-2/16	260 x 431	230 x 401 x 48
242.49.21	411-2/18	260 x 459	230 x 429 x 48
242.50.21	411-2/20	260 x 487	230 x 457 x 48
242.51.21	411-2/22	260 x 515	230 x 485 x 48
242.52.21	411-2/24	260 x 543	230 x 513 x 48



Standard Edelstahl, 3-reihig, mit Lichttaster

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
243.44.21	411-3/12	355 x 319	325 x 289 x 48
243.45.21	411-3/15	355 x 347	325 x 317 x 48
243.46.21	411-3/18	355 x 375	325 x 345 x 48
243.47.21	411-3/21	355 x 403	325 x 373 x 48
243.48.21	411-3/24	355 x 431	325 x 401 x 48
243.49.21	411-3/27	355 x 459	325 x 429 x 48
243.50.21	411-3/30	355 x 487	325 x 457 x 48

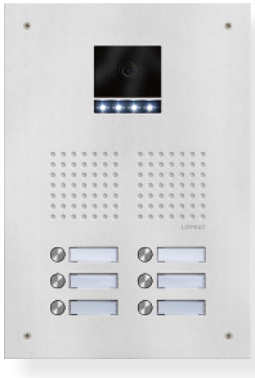
289.10.21	Aufpreis für Ausführung Aufputz in Edelstahl gebürstet
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

Serie 421 Sicherheits-Türstation Video

- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3-B
- Frontplatte 2,5 mm stark
- Kamerafenster für Systemkamera Bus KRBC-3F/IP KIC-3F*
- flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl gebürstet

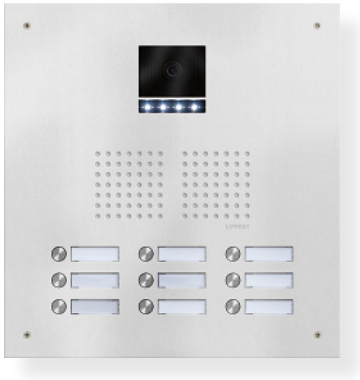
Standard Edelstahl, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
241.81.21	421-1/1	161 x 363	131 x 333 x 48
241.82.21	421-1/2	161 x 391	131 x 361 x 48
241.83.21	421-1/3	161 x 419	131 x 389 x 48
241.84.21	421-1/4	161 x 447	131 x 417 x 48
241.85.21	421-1/5	161 x 475	131 x 445 x 48
241.86.21	421-1/6	161 x 503	131 x 473 x 48
241.87.21	421-1/7	161 x 531	131 x 501 x 48
241.88.21	421-1/8	161 x 559	131 x 529 x 48
241.89.21	421-1/9	161 x 587	131 x 557 x 48
241.90.21	421-1/10	161 x 615	131 x 585 x 48
241.91.21	421-1/11	161 x 643	131 x 613 x 48
241.92.21	421-1/12	161 x 671	131 x 641 x 48



Standard Edelstahl, 2-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
242.82.21	421-2/4	260 x 347	230 x 317 x 48
242.83.21	421-2/6	260 x 375	230 x 345 x 48
242.84.21	421-2/8	260 x 403	230 x 373 x 48
242.85.21	421-2/10	260 x 431	230 x 401 x 48
242.86.21	421-2/12	260 x 459	230 x 429 x 48
242.87.21	421-2/14	260 x 487	230 x 457 x 48
242.88.21	421-2/16	260 x 515	230 x 485 x 48
242.89.21	421-2/18	260 x 543	230 x 513 x 48
242.90.21	421-2/20	260 x 571	230 x 541 x 48
242.91.21	421-2/22	260 x 599	230 x 569 x 48
242.92.21	421-2/24	260 x 627	230 x 597 x 48



Standard Edelstahl, 3-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
243.84.21	421-3/12	355 x 403	325 x 373 x 48
243.85.21	421-3/15	355 x 431	325 x 401 x 48
243.86.21	421-3/18	355 x 459	325 x 429 x 48
243.87.21	421-3/21	355 x 487	325 x 457 x 48
243.88.21	421-3/24	355 x 515	325 x 485 x 48
243.89.21	421-3/27	355 x 543	325 x 513 x 48
243.90.21	421-3/30	355 x 571	325 x 541 x 48

Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
289.11.21	Aufpreis für Ausführung Aufputz in Edelstahl gebürstet
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

- ohne Technik; Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
- Zubehör ab S. 102
- Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 143

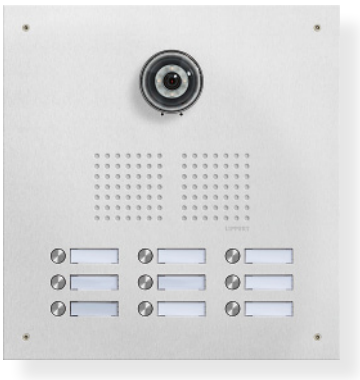
Serie 421 Sicherheits-Türstation Video
- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3-B
- Frontplatte 2,5 mm stark
- Kamerafenster für Systemkamera Bus KRBC-60*
- flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl gebürstet

Standard Edelstahl, 1-reihig

ArtikelNr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
244.01.21	422-1/1	161 x 363	131 x 333 x 48
244.02.21	422-1/2	161 x 391	131 x 361 x 48
244.03.21	422-1/3	161 x 419	131 x 389 x 48
244.04.21	422-1/4	161 x 447	131 x 417 x 48
244.05.21	422-1/5	161 x 475	131 x 445 x 48
244.06.21	422-1/6	161 x 503	131 x 473 x 48
244.07.21	422-1/7	161 x 531	131 x 501 x 48
244.08.21	422-1/8	161 x 559	131 x 529 x 48
244.09.21	422-1/9	161 x 587	131 x 557 x 48
244.10.21	422-1/10	161 x 615	131 x 585 x 48
244.11.21	422-1/11	161 x 643	131 x 613 x 48
244.12.21	422-1/12	161 x 671	131 x 641 x 48

Standard Edelstahl, 2-reihig

ArtikelNr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
244.22.21	422-2/4	260 x 347	230 x 317 x 48
244.23.21	422-2/6	260 x 375	230 x 345 x 48
244.24.21	422-2/8	260 x 403	230 x 373 x 48
244.25.21	422-2/10	260 x 431	230 x 401 x 48
244.26.21	422-2/12	260 x 459	230 x 429 x 48
244.27.21	422-2/14	260 x 487	230 x 457 x 48
244.28.21	422-2/16	260 x 515	230 x 485 x 48
244.29.21	422-2/18	260 x 543	230 x 513 x 48
244.30.21	422-2/20	260 x 571	230 x 541 x 48
244.31.21	422-2/22	260 x 599	230 x 569 x 48
244.32.21	422-2/24	260 x 627	230 x 597 x 48



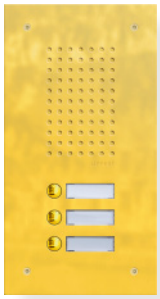
Standard Edelstahl, 3-reihig

ArtikelNr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
244.44.21	422-3/12	355 x 403	325 x 373 x 48
244.45.21	422-3/15	355 x 431	325 x 401 x 48
244.46.21	422-3/18	355 x 459	325 x 429 x 48
244.47.21	422-3/21	355 x 487	325 x 457 x 48
244.48.21	422-3/24	355 x 515	325 x 485 x 48
244.49.21	422-3/27	355 x 543	325 x 513 x 48
244.50.21	422-3/30	355 x 571	325 x 541 x 48

289.11.21	Aufpreis für Ausführung Aufputz in Edelstahl gebürstet
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.41.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

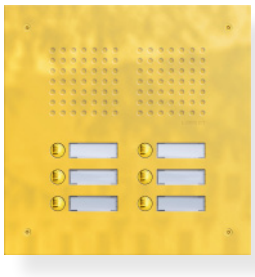
* Empfohlene Einbauhöhe ca. 160 cm über Oberkante Fußboden

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Serie 510 Sicherheits-Türstation Audio PVD ▸ für Unterputz-Montage ▸ vandalismusgeschützt; System AV3-B ▸ Frontplatte 2,5 mm stark ▸ flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher ▸ Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert ▸ mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn ▸ Schilder hinterleuchtet mit LED weiß ▸ mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt ▸ Frontplatte Edelstahl poliert PVD „Titanmessing“



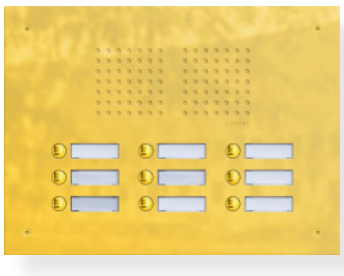
Standard Titanmessing, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
251.01.25	510-1/1	161 x 251	131 x 221 x 48
251.02.25	510-1/2	161 x 279	131 x 249 x 48
251.03.25	510-1/3	161 x 307	131 x 277 x 48
251.04.25	510-1/4	161 x 335	131 x 305 x 48
251.05.25	510-1/5	161 x 363	131 x 333 x 48
251.06.25	510-1/6	161 x 391	131 x 361 x 48
251.07.25	510-1/7	161 x 419	131 x 389 x 48
251.08.25	510-1/8	161 x 447	131 x 417 x 48
251.09.25	510-1/9	161 x 475	131 x 445 x 48
251.10.25	510-1/10	161 x 503	131 x 473 x 48
251.11.25	510-1/11	161 x 531	131 x 501 x 48
251.12.25	510-1/12	161 x 559	131 x 529 x 48



Standard Titanmessing, 2-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
252.04.25	510-2/4	260 x 235	230 x 205 x 48
252.06.25	510-2/6	260 x 263	230 x 233 x 48
252.08.25	510-2/8	260 x 291	230 x 261 x 48
252.10.25	510-2/10	260 x 319	230 x 289 x 48
252.12.25	510-2/12	260 x 347	230 x 317 x 48
252.14.25	510-2/14	260 x 375	230 x 345 x 48
252.16.25	510-2/16	260 x 403	230 x 373 x 48
252.18.25	510-2/18	260 x 431	230 x 401 x 48
252.20.25	510-2/20	260 x 459	230 x 429 x 48
252.22.25	510-2/22	260 x 487	230 x 457 x 48
252.24.25	510-2/24	260 x 515	230 x 485 x 48



Standard Titanmessing, 3-reihig

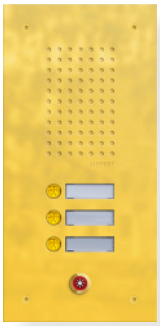
Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
253.12.25	510-3/12	355 x 291	325 x 261 x 48
253.15.25	510-3/15	355 x 319	325 x 289 x 48
253.18.25	510-3/18	355 x 347	325 x 317 x 48
253.21.25	510-3/21	355 x 375	325 x 345 x 48
253.24.25	510-3/24	355 x 403	325 x 373 x 48
253.27.25	510-3/27	355 x 431	325 x 401 x 48
253.30.25	510-3/30	355 x 459	325 x 429 x 48

409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

- ohne Technik; Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
- Zubehör ab S. 102
- Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 143

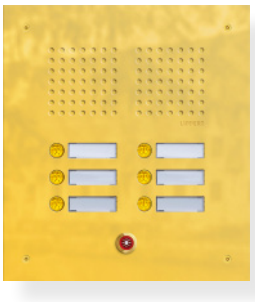
Serie 511 Sicherheits-Türstation Audio PVD mit Lichttaster

- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3-B
- Frontplatte 2,5 mm stark
- flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl poliert PVD „Titanmessing“



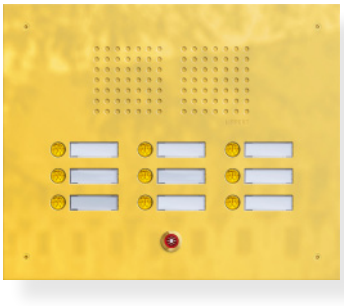
Standard Titanmessing, 1-reihig, mit Lichttaster

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
251.41.25	511-1/1	161 x 279	131 x 249 x 48
251.42.25	511-1/2	161 x 307	131 x 277 x 48
251.43.25	511-1/3	161 x 335	131 x 305 x 48
251.44.25	511-1/4	161 x 363	131 x 333 x 48
251.45.25	511-1/5	161 x 391	131 x 361 x 48
251.46.25	511-1/6	161 x 419	131 x 389 x 48
251.47.25	511-1/7	161 x 447	131 x 417 x 48
251.48.25	511-1/8	161 x 475	131 x 445 x 48
251.49.25	511-1/9	161 x 503	131 x 473 x 48
251.50.25	511-1/10	161 x 531	131 x 501 x 48
251.51.25	511-1/11	161 x 559	131 x 529 x 48
251.52.25	511-1/12	161 x 587	131 x 557 x 48



Standard Titanmessing, 2-reihig, mit Lichttaster

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
252.42.25	511-2/4	260 x 263	230 x 233 x 48
252.43.25	511-2/6	260 x 291	230 x 261 x 48
252.44.25	511-2/8	260 x 319	230 x 289 x 48
252.45.25	511-2/10	260 x 347	230 x 317 x 48
252.46.25	511-2/12	260 x 375	230 x 345 x 48
252.47.25	511-2/14	260 x 403	230 x 373 x 48
252.48.25	511-2/16	260 x 431	230 x 401 x 48
252.49.25	511-2/18	260 x 459	230 x 429 x 48
252.50.25	511-2/20	260 x 487	230 x 457 x 48
252.51.25	511-2/22	260 x 515	230 x 485 x 48
252.52.25	511-2/24	260 x 543	230 x 513 x 48



Standard Titanmessing, 3-reihig, mit Lichttaster

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
253.44.25	511-3/12	355 x 319	325 x 289 x 48
253.45.25	511-3/15	355 x 347	325 x 317 x 48
253.46.25	511-3/18	355 x 375	325 x 345 x 48
253.47.25	511-3/21	355 x 403	325 x 373 x 48
253.48.25	511-3/24	355 x 431	325 x 401 x 48
253.49.25	511-3/27	355 x 459	325 x 429 x 48
253.50.25	511-3/30	355 x 487	325 x 457 x 48

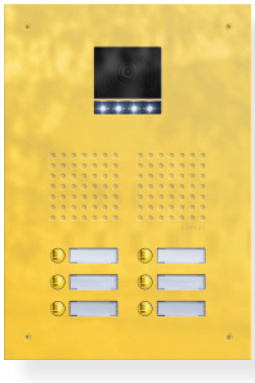
Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

Serie 521 Sicherheits-Türstation Video PVD

- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3-B
- Frontplatte 2,5 mm stark
- Kamerafenster für Systemkamera Bus KRBC-3F/IP KIC-3F*
- flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl poliert PVD „Titanmessing“

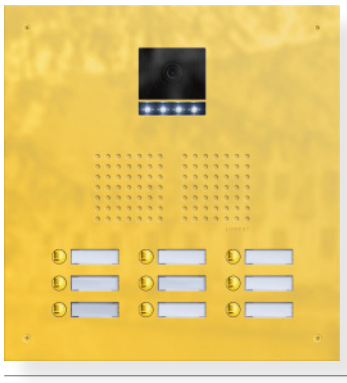
Standard Titanmessing, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
251.61.25	521-1/1	161 x 363	131 x 333 x 48
251.62.25	521-1/2	161 x 391	131 x 361 x 48
251.63.25	521-1/3	161 x 419	131 x 389 x 48
251.64.25	521-1/4	161 x 447	131 x 417 x 48
251.65.25	521-1/5	161 x 475	131 x 445 x 48
251.66.25	521-1/6	161 x 503	131 x 473 x 48
251.67.25	521-1/7	161 x 531	131 x 501 x 48
251.68.25	521-1/8	161 x 559	131 x 529 x 48
251.69.25	521-1/9	161 x 587	131 x 557 x 48
251.70.25	521-1/10	161 x 615	131 x 585 x 48
251.71.25	521-1/11	161 x 643	131 x 613 x 48
251.72.25	521-1/12	161 x 671	131 x 641 x 48



Standard Titanmessing, 2-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
252.62.25	521-2/4	260 x 347	230 x 317 x 48
252.63.25	521-2/6	260 x 375	230 x 345 x 48
252.64.25	521-2/8	260 x 403	230 x 373 x 48
252.65.25	521-2/10	260 x 431	230 x 401 x 48
252.66.25	521-2/12	260 x 459	230 x 429 x 48
252.67.25	521-2/14	260 x 487	230 x 457 x 48
252.68.25	521-2/16	260 x 515	230 x 485 x 48
252.69.25	521-2/18	260 x 543	230 x 513 x 48
252.70.25	521-2/20	260 x 571	230 x 541 x 48
252.71.25	521-2/22	260 x 599	230 x 569 x 48
252.72.25	521-2/24	260 x 627	230 x 597 x 48



Standard Titanmessing, 3-reihig

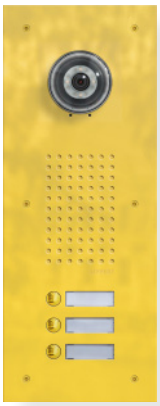
Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
253.64.25	521-3/12	355 x 375	325 x 345 x 48
253.65.25	521-3/15	355 x 403	325 x 373 x 48
253.66.25	521-3/18	355 x 431	325 x 401 x 48
253.67.25	521-3/21	355 x 459	325 x 429 x 48
253.68.25	521-3/24	355 x 487	325 x 457 x 48
253.69.25	521-3/27	355 x 515	325 x 485 x 48
253.70.25	521-3/30	355 x 543	325 x 513 x 48

409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
006.02.00	Vorverdrahtung Intelliport

- ohne Technik; Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
- Zubehör ab S. 102
- Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 143

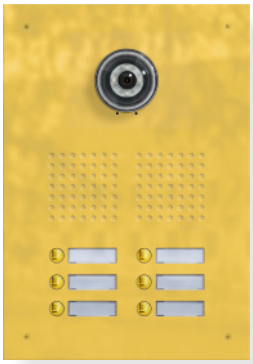
Serie 522 Sicherheits-Türstation Video PVD

- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3-B
- Frontplatte 2,5 mm stark
- Kamerafenster für Systemkamera Bus KRBC-60*
- flächenbündiges Secuflex Sprechgitter mit Universal-adapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Edelstahl poliert PVD „Titanmessing"



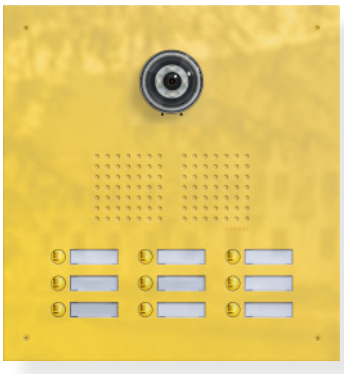
Standard Titanmessing, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
254.01.25	522-1/1	161 x 363	131 x 333 x 48
254.02.25	522-1/2	161 x 391	131 x 361 x 48
254.03.25	522-1/3	161 x 419	131 x 389 x 48
254.04.25	522-1/4	161 x 447	131 x 417 x 48
254.05.25	522-1/5	161 x 475	131 x 445 x 48
254.06.25	522-1/6	161 x 503	131 x 473 x 48
254.07.25	522-1/7	161 x 531	131 x 501 x 48
254.08.25	522-1/8	161 x 559	131 x 529 x 48
254.09.25	522-1/9	161 x 587	131 x 557 x 48
254.10.25	522-1/10	161 x 615	131 x 585 x 48
254.11.25	522-1/11	161 x 643	131 x 613 x 48
254.12.25	522-1/12	161 x 671	131 x 641 x 48



Standard Titanmessing, 2-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
254.22.25	522-2/4	260 x 347	230 x 317 x 48
254.23.25	522-2/6	260 x 375	230 x 345 x 48
254.24.25	522-2/8	260 x 403	230 x 373 x 48
254.25.25	522-2/10	260 x 431	230 x 401 x 48
254.26.25	522-2/12	260 x 459	230 x 429 x 48
254.27.25	522-2/14	260 x 487	230 x 457 x 48
254.28.25	522-2/16	260 x 515	230 x 485 x 48
254.29.25	522-2/18	260 x 543	230 x 513 x 48
254.30.25	522-2/20	260 x 571	230 x 541 x 48
254.31.25	522-2/22	260 x 599	230 x 569 x 48
254.32.25	522-2/24	260 x 627	230 x 597 x 48



Standard Titanmessing, 3-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
254.44.25	522-3/12	355 x 375	325 x 345 x 48
254.45.25	522-3/15	355 x 403	325 x 373 x 48
254.46.25	522-3/18	355 x 431	325 x 401 x 48
254.47.25	522-3/21	355 x 459	325 x 429 x 48
254.48.25	522-3/24	355 x 487	325 x 457 x 48
254.49.25	522-3/27	355 x 515	325 x 485 x 48
254.50.25	522-3/30	355 x 543	325 x 513 x 48

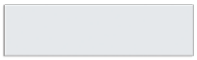
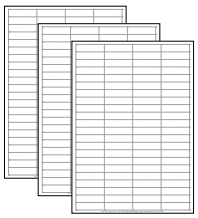
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
711.81.00	Gravur Schildeinlage AV3-B
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus

* Empfohlene Einbauhöhe ca. 160 cm über Oberkante Fußboden

Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	Secuflex Kommunikationsstelen ▸ Basic Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher ▸ Klingeltaster Typ AV3-B vandalismusgeschützt, flächenbündig, LED weiß ▸ im Standard Revisionszugang rückseitig ▸ Fußplatte hinten überstehend; zwei geschützte Befestigungsbohrungen im Innenbereich ▸ Front und Korpus Edelstahl gebürstet ▸ Bestückung / Sondermaße nach Vorgabe
296.01.21	B 220 x H 1800 x T 80 mm, BSM-R1 / Typ R Bestückung / Sondermaße nach Vorgabe

Beispiel-Abbildung, kundenspezifische Sonderausführung

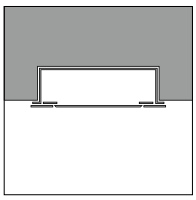
▸ Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
▸ Zubehör ab S. 102
▸ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 143

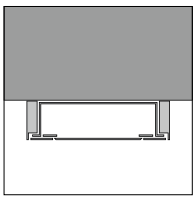
	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		AV3-B Kombitaster V2 ▸ mit integriertem Namensschild, flächenbündig
	409.23.21	Taster Edelstahl matt
	409.23.25	Taster Edelstahl poliert „Titanmessing“
		Zubehör:
	409.70.01	Namensschildeinlage 49 x 13 mm
	409.70.09	Einlage mit Lichtsymbol
	409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	Schlüssel AV3 aus Edelstahl
	**010.38.00**	**Schildeinlage AV3-B** ▸ beschriftet nach Textvorgabe, bis 15 Zeichen
	409.70.09	**Schildeinlage Lichtsymbol** ▸ Lichtsymbol rot
	**409.70.04**	**Etiketten für Selbstbeschriftung** ▸ 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	**AV3-B Schlüssel** ▸ Sicherheitsschlüssel zum Öffnen des Namensschildes
		LED-Streifen weiß für Hinterleuchtung transluszenter Namensschilder (Inoplan, Basic, Secuflex, Aperta, Alumira)
	440.24.62	LED-Streifen 48 mm, 2 LED
	440.24.64	LED-Streifen 104 mm, 4 LED
	440.24.66	LED-Streifen 160 mm, 6 LED
	440.24.68	LED-Streifen 216 mm, 8 LED
	006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus
	006.02.00	Vorverdrahtung Inteliport
		Lichttaster LED ▸ beleuchtbar, Taster rot, mit Lichtsymbol ▸ außen Ø 22 mm / Ausschnitt Ø 19,1 mm
	440.04.20	Kragen Edelstahl poliert
	440.04.21	Kragen Edelstahl matt
	440.04.25	Kragen Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	440.04.26	Kragen Edelstahl PVD poliert anthrazit

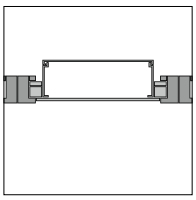
	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	633.30.90	**TT-33 Qwikbus Audiomodul für Hinterbau*** ▸ für Qwikbus Zweidraht-Sprechanlagen ▸ Hinterbaugerät für flächenbündigen Einbau in Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte, Sprechgitter erforderlich)
	633.37.79	**KRBC-3F Qwikbus Videokamera für Hinterbau*** ▸ für Qwikbus Zweidraht-Sprechanlagen ▸ Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte, Ausschnitt erforderlich)
	633.38.90	**KRBC-60 Qwikbus Videokamera für Einbau*** ▸ für Qwikbus Zweidraht-Sprechanlagen ▸ Einbaubaugerät Minidome für Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte, Ausschnitt erforderlich)
	515.15.00	**KIL-33 Intelliport Audiomodul für Hinterbau**** ▸ für Intelliport IP-Sprechanlagen ▸ Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte, Sprechgitter erforderlich)
	511.15.00	**KIC-3F Intelliport Videokamera für Hinterbau**** ▸ für Intelliport IP-Sprechanlagen ▸ Hinterbaugerät für Einbau in Türstationen, Briefkästen etc. (ohne Frontplatte, Ausschnitt erforderlich)
		Pflegeöl für Edelstahl und Messing ▸ gebrauchsfertiges Reinigungs- und Pflegemittel ▸ zum einfachen Auftragen und Nachwischen ▸ pflegt, reinigt und schützt ▸ wirkt schmutz- und wasserabweisend ▸ dauerhafte Wirkung nur bei regelmäßiger Anwendung
	470.01.00	Spezial-Pflegemittel, Flasche 50 ml
	470.02.00	Spezial-Pflegemittel, Flasche 500 ml
	470.03.00	Spezial-Pflegemittel, Flasche 1000 ml

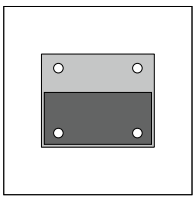
* Details siehe S. 36/37
** Details siehe ab S. 66

Montagearten


Frontüberstand UP


Gehäuse AP


Türpaneel


Stele freistehend

Türkommunikation und Zutrittskontrolle

MKK

MKV

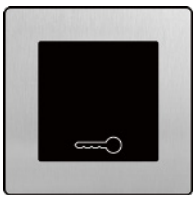
MGM-TT33
MGM-KIL33

MVC-KRBC-3F
MVC-KIC-3F

MVC-KRBC-60

MKD-DBM40

MKD-EMV3
(für DBM40)


MES-L1

MEF-L

MEK-L1

MBR-L1

MZS-SSM

Materialien und Oberflächen

Edelstahl gebürstet

36
See-Residenz
Villa Patrizia
Villa Hohenzollern
DG
2. OG
1. OG
EG
DG
2. OG
1. OG
EG
Rezeption
Arzt

Familie
Merz
Berliner Str. 46

Das System

Moduflex Türstationen sind modular aufgebaut. Einzelne Funktionsmodule können nachgerüstet oder nachträglich gewechselt werden. Rahmen und Module aus robustem Edelstahl sorgen in Verbindung mit speziell entwickelten Funktionselementen für lange Haltbarkeit und ausgezeichneten Schutz gegen Vandalismus. Die flächenbündigen Funktionselemente, der feine, hochwertige Edelstahl sowie das außergewöhnliche Design stellen die wertige, langlebige Interpretation einer Außentürstation dar.

Einsatzbereiche

Türstationen der Linie Moduflex können für Auf- oder Unterputzmontage oder als Türpaneel zum passgenauen Einbau in Pfosten-Riegel-Konstruktionen realisiert werden. Eine Sonderform freistehender Anlagen ist die Multifunktionsstele. Die Funktionen für Türkommunikation und Zutrittskontrolle lassen sich auch mit Brieffächern und Beschilderung kombinieren. Komplettmodule für Audio- und Videosprechanlagen sowie für Zutrittskontrolle haben die elektronischen Komponenten bereits ab Werk integriert. Durch das modulare und systemoffene Prinzip eignet sich Moduflex besonders, wenn das konkrete Produkt für die Kommunikationstechnik zum Zeitpunkt der Planung oder Installation noch nicht feststeht und erst später entschieden werden soll.

Funktionalität und Eigenschaften

- modular aufgebaute Tür-/Etagenstationen und Multifunktionsstelen
- innovatives Design mit einer klaren Formensprache
- höchste Vandalismusschutz-Stufe AV3-B mit dem von Lippert patentierten System
- flächenbündige Module und Funktionselemente für wenig Angriffsfläche
- Funktionsmodule lassen sich flexibel nachrüsten oder austauschen
- Standardausführungen und individuelle Sonderlösungen verfügbar
- Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern, Firmenlogos ab Werk
- perfekte Integration von Technikkomponenten für Sprechanlagen und Zutrittskontrolle ab Werk
- Einbau für Elemente von Drittherstellern auf Anfrage prüfbar

Material und Oberflächen

- Fronten und Stelenkorpusse Edelstahl gebürstet
- Modulfronten Edelstahl gebürstet
- Sonderausführungen auf Anfrage
- sorgfältige, materialgerechte Verarbeitung

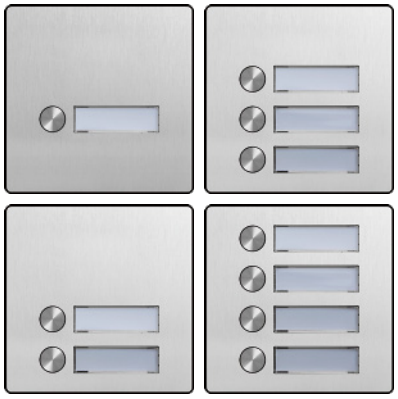
Kombinationen

Für echte Lösungen aus einer Hand stehen zwei leistungsfähige und bewährte Systeme aus eigener Entwicklung zur Kombination ab Werk zur Verfügung. Für Zweidraht-Busanlagen stellt Qwikbus eine der besten, in tausenden Installationen bewährte Lösung dar. Intelliport arbeitet mit nativer IP-Technik für netzwerkbasierte Sprechanlagen. Codemodul, Kartenleser oder Fingerscanner binden zeitgemäße Zugangssteuerung nahtlos in die Designlinie ein.

Zur Ergänzung kann Moduflex ideal mit Briefkastensystemen der Designlinie Basic sowie mit dem Infosystem Signoplan kombiniert werden.

Standard- und Sonderlösungen

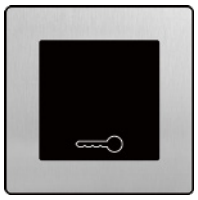
Standardausführungen sind als Katalogartikel verfügbar. Nutzen Sie bitte unseren Planungsservice für individuelle Sonderlösungen und übersenden Sie uns Ihre Entwürfe und Anforderungen. Hierzu hilft Ihnen auch das Serviceformular auf S. 115. Unsere Planungsspezialisten unterstützen Sie gern.

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Moduleinsätze für System Moduflex ▸ MFL Moduleinsätze für System Moduflex ▸ Modulmaß 112 x 112 mm ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet ▸ Komplettmodule für hauseigene Sprechanlagen und Zutrittskontrolle mit werksseitig integrierter und im Modulpreis enthaltener Technikkomponente ▸ Einsatz von Fremdtechnik optional (Leermodule ohne Technikkomponente, diese ist in den Modulpreisen nicht enthalten); bitte Eignung und Abmessungen prüfen; bei Fragen sprechen Sie gern unsere Servicemitarbeiter an ▸ Beschriftungen für Namensschilder, Hausnummern etc. bitte gesondert beauftragen; im Modulpreis nicht enthalten ▸ passende Gehäuse für UP- oder AP-Montage bzw. Multifunktionsstelen bitte zusätzlich bestellen Systemrahmen/(S. 113/114)
		Klingelmodule hinterleuchtet ▸ vandalismusgeschützt; System AV3-B ▸ Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, flächenbündig ▸ sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn ▸ Schilder hinterleuchtet mit LED weiß ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	**211.11.21** **211.12.21** **211.13.21** **211.14.21** **010.38.00** **409.70.04**	MKK-1, 1 Taster mit Namensschild MKK-2, 2 Taster mit Namensschild MKK-3, 3 Taster mit Namensschild MKK-4, 4 Taster mit Namensschild Text-Eingravur für Schildeinlage AV3/AV3-B Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
		Klingelmodule mit Vollmetallschild ▸ vandalismusgeschützt ▸ Edelstahltaster und Namensschild aus Vollmetall, flächenbündig ▸ Schildwechsel rückseitig ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	211.21.21 **211.22.21** **010.43.61**	MKV-1, 1 Taster mit Schild MKV-2, 2 Taster mit Schild Text-Lasergravur Namensschild, Frutiger, 1 bis 2-zeilig

▸ Systemrahmen/Stelen S. 113/114
▸ Serviceformular S. 115

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Module für Lautsprecher ▸ Edelstahlmodul mit als Ring ausgebildetem Design-Sprechgitter ▸ mit integrierter Systemkomponente für Qwikbus und Intelliport Sprechanlagen (im Modulpreis enthalten) ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	535.11.21	MGM-TT33 Komplettmodul, mit Qwikbus Lautsprecher TT33-3, bis 24 Taster direkt (Details S.36)
	515.16.21	MGM-KIL33 Komplettmodul, mit Intelliport Lautsprecher KIL33, bis 30 Taster direkt (Details S.66)
		Module für Videokameras* ▸ Edelstahlmodul mit passgenauem Ausschnitt für Kamerafenster ▸ mit integrierter Systemkomponente für Qwikbus und Intelliport Sprechanlagen (im Modulpreis enthalten) ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	531.12.21	MVC-KRBC-3F Komplettmodul, mit Qwikbus Kamera KRBC-3F, flächenbündig (Details S.36)
	511.16.21	MVC-KIC-3F Komplettmodul, mit Intelliport Kamera KIC-3F, flächenbündig (Details S.66)
	531.13.21	MVC-KRBC-60 Komplettmodul, mit Qwikbus Kamera KRBC-60, Minidome (Details S.37)
		Module für digitale Kompakt-Türstation ▸ platzsparende Alternative zu Türstationen mit einzelnen Klingeltastern ▸ für Qwikbus Sprechanlagen mit integrierter Systemkomponente (im Modulpreis enthalten) ▸ MKD-DB40 über 3 Steuertasten bedienbar ▸ MDK-EMV3 als optionales Erweiterungsmodul für Direktanwahl und integrierter Zahlencode-Funktion zum Auslösen eines elektrischen Türöffners ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet ▸ werksseitige Programmierung (Teilnehmerliste, Grafik etc.) als Dienstleistung auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und -kalkulation beraten wir Sie gern
	535.24.21	MKD-DBM40 Komplettmodul für Qwikbus Sprechanlagen, mit digitalem Türrufmodul DBM40, für bis zu 500 Teilnehmer, 3,5" Color-Display, flächenbündig (Details S.38)
	535.23.21	MKD-EMV3 Eingabemodul für MKD-DBM40, Teilnehmerruf über direkte Eingabe eines Klingelcodes und integrierte Codeschloss-Funktion (Details S. 38)

* Empfohlene Einbauhöhe ca. 160 cm über Oberkante Fußboden

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		**Module für elektronische Zugangskontrolle mit Transponderschlüssel (RFID-Technik)** ▸ Schlüsselleser zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ Edelstahlmodul mit flächenbündigem Inlay aus Acrylglas dunkel und Schlüsselsymbol ▸ mit integriertem RFID-Lesegerät für Zutrittskontrolle (im Modulpreis enthalten) ▸ abgesetzte Steuereinheit (Mini-Türcontroller ZEC-1) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und -kalkulation beraten wir Sie gern
	561.13.21	MES-L1 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit RFID-Lesegerät Lippert ZES-L1/ZEC-1
	561.14.21	ZES-LK Elektronischer Schlüssel (Transponderchip) für ZES-L1/MES-L1 Lesegeräte, als Schlüsselanhänger
		Module für elektronische Zugangskontrolle mit Fingerscan (Biometrie-Technik) ▸ Fingerscanner zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ Edelstahlmodul mit integrierter Scannereinheit für Zutrittskontrolle (im Modulpreis enthalten) ▸ abgesetzte Steuereinheit ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet, Scannereinheit silberfarben ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen auf Anfrage ▸ für individuelle Anlagenplanung und -kalkulation beraten wir Sie gern
	571.12.21	MEF-L1 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L1, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte mit Parallelschaltung, mit Fernbedienung zum Löschen aller gespeicherten Informationen
	571.14.21	MEF-L2 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L2, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 2 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen
	571.16.21	MEF-L4 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Fingerscanner Lippert ZEF-L4, bis zu 100 Fingerabdrücke speicherbar, 4 Relaiskontakte einzeln ansteuerbar, mit Fernbedienung zum Zuweisen und Löschen von Fingerabdrücken zu bestimmten Speicherplätzen

▸ Systemrahmen/Stelen S. 113/114
▸ Serviceformular S. 115

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Module für elektronische Zugangskontrolle mit Codeschloss (PIN-Technik) ▸ Codemodul zum Eingeben von Zahlencodes zur Auslösung von Schaltvorgängen ▸ zur Anbindung an elektronische Schließsysteme ▸ direkte Eingabe von Teilnehmern für den Türruf in Verbindung mit Intelliport Sprechanlagen ▸ abgesetzte Steuereinheit (Mini-Türcontroller ZEC-1) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt max. 24 V / 2 A (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ bis zu 1000 sechsstellige Codes für die Zutrittskontrolle programmierbar (in Verbindung mit ZEC-1) ▸ mit LED-Zustandsanzeige ▸ vernetzte, zentral administrierbare Lösungen a. A. ▸ für individuelle Anlagenplanung und -kalkulation beraten wir Sie gern
	551.34.21	MEK-L1 Komplettmodul als Stand-Alone-Lösung, mit Codemodul Lippert ZEK-L1, Tasten Edelstahl poliert und weiß hinterleuchtet
		Modul mit Schlüsselschalter für Profilzylinder ▸ Schlüsselschalter zum Auslösung von Schaltvorgängen, z. B. für Torsteuerung (öffnen/schließen) ▸ Edelstahlmodul mit Ausschnitt für Profilhalbzylinder 10-30 (PHZ im Modulpreis nicht enthalten) ▸ potenzialfreier Schaltkontakt 250V / 10A ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	551.21.21	MZS-SSM Schlüsselschaltmodul
	613.06.10	PHZ Profil-Halbzylinder 10-30, für MEZ-SSM
		Module mit Bewegungsmelder (Radar-Technik) ▸ Modul mit Bewegungsmelder zur Erfassung von Bewegungen und Auslösung von Schaltvorgängen ▸ Edelstahlmodul mit flächenbündigem Inlay aus Acrylglas dunkel und Radarsymbol ▸ mit integriertem Gerät für Bewegungserfassung (im Modulpreis enthalten) ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V / 1 A (z. B. mit KNG12, Art.-Nr. 591.14.00) ▸ Einsatz im Kleinspannungsbereich: Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt 24 V / 2 A ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet ▸ für individuelle Anlagenplanung und -kalkulation beraten wir Sie gern
	581.11.21	MBR-L1 Komplettmodul nicht vernetzbar, mit Bewegungsmelder GBR-L1
	581.21.21	MBR-L1V Komplettmodul vernetzbar, mit Bewegungsmelder GBR-L1V

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Infomodule ▸ Schildmodule für Beschriftungen mit Hausnummer, Logo etc. ▸ ggf. Beleuchtung mit LED weiß, 12 V ▸ Beschriftungen bitte gesondert beauftragen; im Modulpreis nicht enthalten
	211.61.21	MIV-1, Vollschild mit Lichtleiste LED weiß, Edelstahl gebürstet
	211.62.21 **010.41.61**	MIV-2, Vollschild ohne Lichtleiste, Edelstahl gebürstet Lasergravur je Zeichen, Frutiger, schwarz
	211.63.21 **010.42.00**	MIV-3, Vollschild für ausgelaserte Zeichen, hinterleuchtet mit LED weiß, Edelstahl gebürstet Auslaserung je Zeichen, Normschrift, mit Acrylglas grau hinterlegt
	211.66.21 **010.45.00**	MIK-1, Großfläche mit Acrylglasfeld 71 x 71 mm, hinterleuchtet mit LED weiß, Edelstahl gebürstet Schildeinlage beschriftet, für MIK-1 Infomodul
		Sonstige Module ▸ Sonstige Module ▸ für spezielle Anforderungen ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	211.91.21	MXB Blindmodul, für Erweiterung etc
	211.92.21	MXL Leermodul mit Hohlwanddose Ø 68mm/Tiefe 45 mm
	211.99.21	MXX Sondermodul für spezielle Anwendungen oder Komponenten

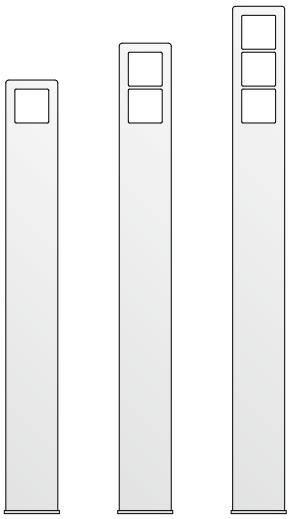
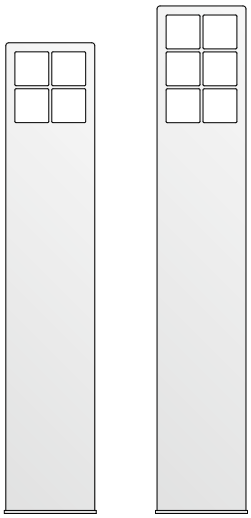
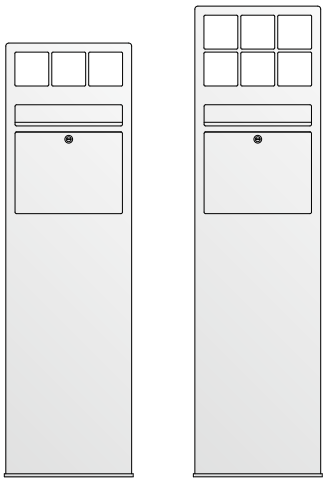
▸ Systemrahmen/Stelen S. 113/114
▸ Serviceformular S. 115

Moduflex Gehäuse-Rahmenkombinationen

- für Modulfex Systemmodule, Modulmaß 112 x 112 mm
- für Unterputz- oder Aufputzmontage
- verdeckte Befestigung der Frontplatte, inklusive System-rahmen für die Modulaufnahme
- Überstand der Frontplatte ca. 9 mm umlaufend
- Unterputzkasten Stahlblech verzinkt
- Aufputzgehäuse Edelstahl gebürstet
- Frontplatte Edelstahl gebürstet
- passende Module bitte zusätzlich bestellen

Artikelnr.	Montageart	Front B x H (mm)	Gehäuse B x H x T (mm)
	1 Modulfeld		
213.01.21	UP	172 x 172	138 x 145 x 50
214.01.21	AP	176 x 176	174 x 174 x 50
	2 Modulfelder senkrecht		
213.02.21	UP	172 x 294	138 x 267 x 50
214.02.21	AP	176 x 298	174 x 296 x 50
	2 Modulfelder waagerecht		
213.32.21	UP	294 x 172	260 x 145 x 50
214.32.21	AP	298 x 176	296 x 174 x 50
	3 Modulfelder senkrecht		
213.03.21	UP	172 x 416	138 x 389 x 50
214.03.21	AP	176 x 420	174 x 418 x 50
	3 Modulfelder waagerecht		
213.33.21	UP	416 x 172	383 x 145 x 50
214.33.21	AP	420 x 176	418 x 174 x 50
	4 Modulfelder		
213.04.21	UP	294 x 294	260 x 267 x 50
214.04.21	AP	298 x 298	296 x 296 x 50
	6 Modulfelder senkrecht		
213.06.21	UP	294 x 416	260 x 389 x 50
214.06.21	AP	298 x 420	296 x 418 x 50
	6 Modulfelder waagerecht		
213.36.21	UP	416 x 294	382 x 267 x 50
214.36.21	AP	420 x 298	418 x 296 x 50
	9 Modulfelder		
213.09.21	UP	416 x 416	382 x 389 x 50
214.09.21	AP	420 x 420	418 x 418 x 50

- Passende Module ab S. 108
- Serviceformular S. 115

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	**MSM**	**MSM Moduflex Kommunikationsstelen** ▸ für Modulfex Systemmodule, ▸ Modulmaß 112 x 112 mm ▸ im Standard Revisionszugang rückseitig ▸ Fußplatte hinten überstehend; zwei geschützte Befestigungsbohrungen im Innenbereich ▸ Front und Korpus Edelstahl gebürstet ▸ passende Module bitte zusätzlich bestellen **Ausführungen mit Brieffach:** ▸ Postgut stehend, frontseitige Entnahme ▸ Einwurfklappe frontbündig, mit Griffleiste ▸ Entnahme-Kipptür mit Öffnungsbegrenzung
		Kommunikationsstele mit Modulrahmen 1-spaltig
	291.01.21	MSM-K1, B 180 x H 1424 x T 84 mm, 1 Modulplatz
	291.02.21	MSM-K2, B 180 x H 1546 x T 84 mm, 2 Modulplätze
	291.03.21	MSM-K3, B 180 x H 1668 x T 84 mm, 3 Modulplätze
		**Kommunikationsstele mit Modulrahmen 2-spaltig**
	291.04.21	MSM-K4, B 300 x H 1546 x T 84 mm, 4 Modulplätze
	291.06.21	MSM-K6, B 300 x H 1668 x T 84 mm, 6 Modulplätze
		**Multifunktionsstele mit Brieffach und Modulrahmen 3-spaltig**
	291.23.21	MSM-B3, B 425 x H 1424 x T 125 mm, 3 Modulplätze
	291.26.21	MSM-B6, B 425 x H 1546 x T 125 mm, 6 Modulplätze

▸ Passende Module ab S. 108
▸ Serviceformular S. 115

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner

Telefon

Straße

Telefax

Land - PLZ - Ort

E-Mail

Objekt

Datum

Serviceformular Moduflex

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

☐ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

☐ Ich benötige technische Informationen.

Aufteilung

☐ Module nebeneinander
☐ Module untereinander

Front

Moduleinsätze/Rahmen
☐ Edelstahl gebürstet

Typ

☐ Unterputz
☐ Aufputz
☐ Türpaneel
☐ freistehend (Stele)

Skizze / Bemerkungen / Beschriftung ☐ siehe Anlage

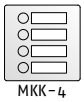
Moduleinsätze

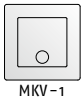
Klingel

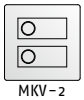
MKK-1
1er Klingel Schild ☐ hinterleuchtet

MKK-2
2er Klingel Schild ☐ hinterleuchtet

MKK-3
3er Klingel Schild ☐ hinterleuchtet


MKK-4
4er Klingel Schild ☐ hinterleuchtet


MKV-1
1er Klingel ☐ Metallschild


MKV-2
2er Klingel ☐ Metallschild

System-Lautsprecher

MGM
Komplettmodul ☐ Qwikbus TT33
Komplettmodul ☐ Intelliport KIL33

Videokameras

KRBC-3F KIC-3F
Qwikbus 3F ☐ Komplettmodul Intelliport KIC33 ☐ Komplettmodul

KRBC-60
Qwikbus DC60 ☐ Komplettmodul

Zutrittskontrolle

MEF-L1
Fingerscan- ☐ Komplettmodul*

MES-L1
Kartenleser- ☐ Komplettmodul*

MEK-L1
Codeschloss- ☐ Komplettmodul*

Info

MIV-1
Hausnummer eingraviert ☐ mit Lichtleiste

MIV-2
Hausnummer eingraviert ☐ ohne Lichtleiste

MIV-3
Hausnummer durchgraviert ☐ hinterleuchtet

MIK-1
Infofeld ☐ hinterleuchtet

Sonstige

MKD-DBM40
Komplettmodul* ☐ Qwikbus DBM40

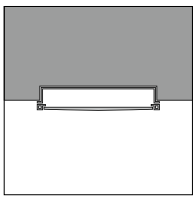
MBR-1
Komplettmodul* Bewegungs- ☐ melder

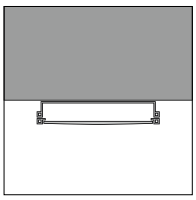
MXB
☐ Blindmodul

MXX
☐ Sonder

AUFGANG
5

Montagearten


Rahmen Unterputz


Rahmen Aufputz

Türkommunikation und Zutrittskontrolle

BLM333

BRM

KMBC-3F

KMD60

BMM

DBM40

EMV3 (für DBM40)

COMvasi

FPM

SSM

ESM

IM

BM

Materialien und Oberflächen (farbbeschichtet)

weiß

silber

titan

anthrazit

dunkelgrau metallic

braun

Sonderfarben

Welcome!
Willkommen!
Bienvenidos!

Y. Klein

Das System

Mit dem Modulsystem Varoflex werden modularisierte Funktionen für Türkommunikation und Zutrittskontrolle im klassischen Design umgesetzt. Die Kombination verschiedener Funktionen sowie die nachträgliche Änderung oder Ergänzung von Modulen sind problemlos möglich und schnell umgesetzt. Technikmodule sind verfügbar für das Qwikbus 2-Draht-System, aber auch für 1+n- oder analoge Mehrdraht-Anlagen.

Einsatzbereiche

Der Einsatz von Varoflex bietet sich überall dort an, wo Türstationen in klar definierter Form und Funktion eingesetzt werden sollen. Die Konfiguration erfolgt schnell und ohne großen Planungsaufwand. Fast alle Komponenten sind in kürzester Zeit ab Lager lieferbar.

Leistungsübersicht

- modular aufgebaute Türstationen
- klassisches Produktdesign mit zeitgemäßen Farbalternativen
- für Auf- oder Unterputzmontage
- geringe Bautiefe
- Funktionsmodule lassen sich flexibel nachrüsten oder austauschen
- umfangreiche Auswahl an Modulen für Türkommunikation, Zutrittskontrolle sowie Steuerungstechnik
- für Qwikbus 2-Draht-, 1+n- oder Mehrdraht-Systeme
- die jeweiligen Technikmodule beinhalten bereits die elektronischen Komponenten (Lautsprecher, Kamera, Kartenleser etc.)

Kombinationen

Für die Ergänzung der Türkommunikation mit dem Modulsystem Varoflex eignen sich Briefkastenanlagen der Designlinie Plano besonders gut.

Farbvariationen

Neben den Standardfarben sind Varoflex Modul-Türstationen auch in weiteren RAL-Farben lieferbar.

weiß | silber | titan | anthrazit | dunkelgraumetallic | braun

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		VFL Moduleinsätze für System Varoflex ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ Modulmaß 100 x 100 mm ▸ Modulfront Kunststoff ▸ Beschriftungen für Namensschilder, Hausnummern etc. bitte gesondert beauftragen; im Modulpreis nicht enthalten ▸ Technikmodule komplett mit elektronischen Komponenten (z. B. Lautsprecher, Kamera etc.) ▸ Modulträger sowie passende Gehäuse für UP- oder AP-Montage bitte zusätzlich bestellen (S.118 – 120)
		BRM Qwikbus Ruftastenmodule hinterleuchtet ▸ Taster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, frontbündig integriert ▸ mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn ▸ Schilder hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▸ nur in Verbindung mit BLM333 verwendbar
	613.21.10	VFL-BRM1, 1 Taster mit Schild (B 95 x H 92 mm)
	613.21.20	VFL-BRM2, 2 Taster mit Schild (à B 95 x H 45 mm)
	613.21.30	VFL-BRM3, 3 Taster mit Schild (à B 95 x H 29 mm)
	613.21.40	VFL-BRM4, 4 Taster mit Schild (à B 95 x H 21 mm)
	680.20.00	**Schildeinlage, beschriftet nach Textvorgabe**
	633.31.00	**VFL-BEV Verbindungskabel Qwikbus** ▸ zum Anschluss weiterer Klingelmodule in einem zweiten Modulträger
	409.50.21	**Schlüssel AV3 aus Edelstahl** ▸ Sicherheitsschlüssel zum Öffnen des Namensschildes
		BLM333 Qwikbus Lautsprechermodul ▸ sprachgesteuertes Türsprechmodul für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ integrierter Lichttaster (beleuchtet) ▸ für Anschluss der Klingelmodule RTMB1 bis RTMB4 mit bis zu 28 Klingeltastern ▸ erweiterbar in einem weiteren Modulträger um zusätzliche 28 Klingeltaster (Verbindungskabel VFL-BEV erforderlich; bitte mitbestellen) ▸ Anschlussmöglichkeit für Türöffner
	633.30.80	VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, weiß
	633.30.81	VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, titan
	633.30.84	VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, braun
	633.30.83	VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, silber
	633.30.85	VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, dunkelgraumetallic
	633.30.86	VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, anthrazit
	633.36.70	**EAM333 Qwikbus Etagen-Anschluss-Mixer** ▸ zur Erweiterung des Systems um Etagentürstationen mit zusätzlichem Sprechweg ▸ benötigtes Netzteil SNT333

▸ Modulträger/Gehäuse ab S. 126
▸ Serviceformular S. 129

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		KMBC-3F Qwikbus Kamera-Modul* ▸ Komplettmodul, einsetzbar in Kombination mit Unterputztürstation ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ 1/3" SHARP-CCD-Sensor, 3,6mm Festobjektiv ▸ horizontal und vertikal schwenkbar+/- 30° ▸ Lichtempfindlichkeit 0,1 Lux ▸ zuschaltbare LED weiß bzw. IR-Beleuchtung ▸ zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▸ Temperaturbereich -10°C bis +50°C ▸ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm ▸ Spannungsversorgung über Busleitung
	633.37.70	VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, weiß
	633.37.71	VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, titan
	633.37.74	VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, braun
	633.37.73	VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, silber
	633.37.75	VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, dunkelgraumetallic
	633.37.76	VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, anthrazit
		KMD-60 Qwikbus Kamera-Modul* ▸ Komplettmodul, einsetzbar in Kombination mit Unterputz- und Aufputztürstation ▸ für Qwikbus 2-Draht-Technik ▸ 1/3" SHARP-CCD-Sensor, 3,6mm Festobjektiv ▸ horizontal und vertikal schwenkbar +/- 70° ▸ Lichtempfindlichkeit 0,1 Lux ▸ zuschaltbare LED weiß bzw. IR-Beleuchtung ▸ zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▸ Temperaturbereich -10°C/+50°C ▸ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm ▸ Spannungsversorgung über Busleitung
	633.38.80	VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, weiß
	633.38.81	VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, titan
	633.38.84	VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, braun
	633.38.83	VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, silber
	633.38.85	VFL-KMD-60 Qwikbus Kameramodul, dunkelgraumetallic
	633.38.86	VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, anthrazit

* Empfohlene Einbauhöhe ca. 160 cm über Oberkante Fußboden

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		DBM40 Digitales Türrufmodul Qwikbus ▸ platzsparende Alternative zu Türstationen mit einzelnen Klingeltastern ▸ 3,5“ Farbdisplay ▸ hinterleuchtete Bedientasten im Modul integriert ▸ elektronische Teilnehmerliste mit bis zu 500 Namen ▸ Programmierung am Gerät, über USB / Micro-SD-Karte ▸ Stromversorgung 12 V AC / 24 V DC ▸ Codemodul EMV3 als Erweiterung für Zifferneingabe optional
	613.60.70	VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, weiß
	613.60.71	VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, titan
	613.60.74	VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, braun
	613.60.73	VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, silber
	613.60.75	VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, dunkelgraumetallic
	613.60.76	VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, anthrazit Die werksseitige Vorprogrammierung (Teilnehmerliste, Grafik etc.) bieten wir als Dienstleistung auf Anfrage an.
	613.60.80	**DBM40 Extender** ▸ ermöglicht Leitungslängen bis 150 Meter zwischen DBM40 und PC ▸ einfaches Aktualisieren der Namensliste im DBM40 ▸ Lieferung inklusive DBM40 Extender Anschlussplatine für das DBM40 ▸ Für den Betrieb wird zusätzlich benötigt: mindestens CAT-5 Kabelverbindung auf eine Netzwerkdose aufgelegt zwischen DBM40 und PC, Patchkabel zwischen Anschlussdose und DBM40 Extender, USB-B-Kabel zwischen DBM40 Extender und PC
		EMV3 Bedienmodul für digitale Kompakt-Türstation ▸ optionales Codemodul für die Ansteuerung des Display-Moduls VFL-DBM40 ▸ Teilnehmerruf über direkte Eingabe eines Klingelcodes oder Auswahl aus der Namensliste mittels Pfeiltasten ▸ Display-Modul VFL-DBM40 unbedingt erforderlich, bitte mitbestellen ▸ integrierte Codeschloss-Funktion: Bei Eingabe eines programmierbaren Zahlencodes wird die Türöffnerfunktion ausgelöst
	613.60.30	VFL-EMV3, Bedienmodul, weiß
	613.60.31	VFL-EMV3, Bedienmodul, titan
	613.60.34	VFL-EMV3, Bedienmodul, braun
	613.60.33	VFL-EMV3, Bedienmodul, silber
	613.60.35	VFL-EMV3, Bedienmodul, dunkelgraumetallic
	613.60.36	VFL-EMV3, Bedienmodul, anthrazit

▸ Modulträger/Gehäuse ab S. 126
▸ Serviceformular S. 129

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Infomodul ▸ Großflächenschilder für Hausnummer, Logo etc. ▸ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▸ Beschriftungen bitte gesondert beauftragen; im Modulpreis nicht enthalten
	613.54.50	VFL-IM, Infomodul mit Beschriftungsfeld
	680.20.00	Schildeinlage, beschriftet nach Textvorgabe
		Blindmodul ▸ für spätere Erweiterung etc.
	613.55.50	VFL-BM Blindmodul, weiß
	613.55.51	VFL-BM Blindmodul, titan
	613.55.54	VFL-BM Blindmodul, braun
	613.55.53	VFL-BM Blindmodul, silber
	613.55.55	VFL-BM Blindmodul, dunkelgraumetallic
	613.55.56	VFL-BM Blindmodul, anthrazit
		Modul mit Bewegungsmelder ▸ zur Erfassung von Bewegungen ▸ Erfassungsbereich 1–4 m ▸ Aufnahmewinkel horizontal max. 70° ▸ einstellbare Dämmerungssteuerung mit Eigenlicht-Kompensation ▸ Zeiteinstellung 5 sek. bis 8 min. ▸ Ausgang Schaltkontakt 24 V, max. 2 A ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V AC/1 A (NTR201)
	613.01.00	VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, weiß
	613.01.01	VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, titan
	613.01.04	VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, braun
	613.01.03	VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, silber
	613.01.05	VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, dunkelgraumetallic
	613.01.06	VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, anthrazit

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Modul mit Schlüsselschalter ▸ mit 2 Schaltkontakten ▸ max. 24 V/2 A ▸ z. B. für Torsteuerung (öffnen/schließen) ▸ für Profil-Halbzylinder 10-30 (nicht im Modulpreis enthalten, bitte zusätzlich bestellen)
	613.06.00	VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, weiß
	613.06.01	VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, titan
	613.06.04	VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, braun
	613.06.03	VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, silber
	613.06.05	VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, dunkelgraumetallic
	613.06.06	VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, anthrazit
	613.06.10	**Profil-Halbzylinder 10-30, für VFL-SSM, mit 2 Schlüsseln**
		Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit Codeschloss ▸ Codemodul zum Eingeben von Zahlencodes ▸ im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung, einschließlich externem Steuermodul ECB für Hutschienenmontage ▸ es können bis zu 125 fünfstellige Codes programmiert werden ▸ vandalismusgeschützte Metalltasten mit Ziffernbeschriftung ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt 12 V/1 A ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V AC/1 A (NTR201)
	613.02.90	VFL-COMvasi, Codemodul, weiß
	613.02.91	VFL-COMvasi, Codemodul, titan
	613.02.94	VFL-COMvasi, Codemodul, braun
	613.02.93	VFL-COMvasi, Codemodul, silber
	613.02.95	VFL-COMvasi, Codemodul, dunkelgraumetallic
	613.02.96	VFL-COMvasi, Codemodul, anthrazit
		Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit elektronischem Schlüssel ▸ Sensormodul zum Auslesen der elektronischen Schlüssel ▸ im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung, einschließlich externem Steuermodul ECB-PS ▸ es können bis zu 125 elektronische Schlüssel programmiert werden ▸ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt 12 V/1 A ▸ erforderliche Spannungsversorgung 12 V AC/1 A (NTR201)
	613.50.20	VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, weiß
	613.50.21	VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, titan
	613.50.24	VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, braun
	613.50.23	VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, silber
	613.50.25	VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, dunkelgraumetallic
	613.50.26	VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, anthrazit
	613.50.10	**VFL-ES, elektronischer Schlüssel für VFL-ESM** ▸ gekapseltes Gehäuse ▸ keine Batterie erforderlich

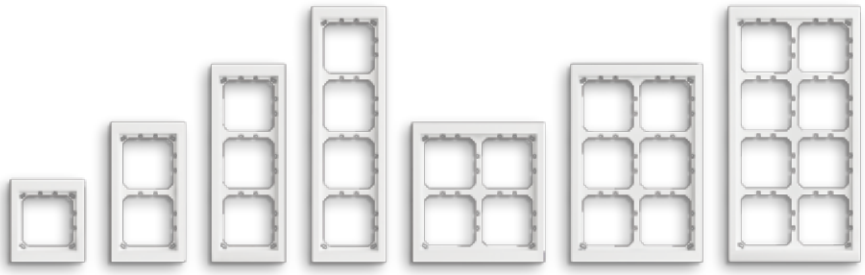
▸ Modulträger/Gehäuse ab S. 126
▸ Serviceformular S. 129

	ArtikelNr.	Beschreibung/Ausführung
		Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscan ▸ Scanmodul zum Lesen des Fingerabdrucks ▸ im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung, einschließlich externem Steuermodul (Inneneinheit) ▸ Merkmalspeicherung von bis zu 99 Fingerabdrücken ▸ Stromausfallsicherheit und Manipulationsschutz ▸ empfohlene Einbauhöhe ca. 135 cm ▸ potenzialfreier Schaltkontakt 24 V AC/DC, 2 A ▸ erforderliche Spannungsversorgung der Inneneinheit 12–24 V AC/DC ▸ Leistungsaufnahme ca. 1 W ▸ Temperaturbereich –40°C bis +85°C ▸ Inneneinheit: Maß B 70 x H 85 x T 55 mm, für Hutschienenmontage, 3 Teilungseinheiten
	613.03.10	VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, weiß
	613.03.11	VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, titan
	613.03.14	VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, braun
	613.03.13	VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, silber
	613.03.15	VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, dunkelgraumetallic
	613.03.16	VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, anthrazit
		Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscan ▸ wie VFL-FPM1, jedoch zwei potenzialfreie Schaltkontakte
	613.03.20	VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, weiß
	613.03.21	VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, titan
	613.03.24	VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, braun
	613.03.23	VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, silber
	613.03.25	VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, dunkelgraumetallic
	613.03.26	VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, anthrazit
		Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscan ▸ wie VFL-FPM1, jedoch vier potenzialfreie Schaltkontakte
	613.03.40	VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, weiß
	613.03.41	VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, titan
	613.03.44	VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, braun
	613.03.43	VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, silber
	613.03.45	VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, dunkelgraumetallic
	613.03.46	VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, anthrazit
		Modul-Verriegelung (Ersatzteil)
	613.00.00	VFL-MVR Verriegelung, weiß
	613.00.01	VFL-MVR Verriegelung, titan
	613.00.04	VFL-MVR Verriegelung, braun
	613.00.03	VFL-MVR Verriegelung, silber
	613.00.05	VFL-MVR Verriegelung, dunkelgraumetallic
	613.00.06	VFL-MVR Verriegelung, anthrazit
	613.51.00	**VFL-MS Schlüssel zum Öffnen der Module**

Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung

Varoflex Modulträger für die Modulaufnahme

- für Systemmodule, Modulmaß 100 x 100 mm
- senkrecht oder waagerecht montierbar
- zur Montage auf Unterputz- oder Aufputzgehäuse
- Gehäuse sowie passende Module bitte zusätzlich bestellen



	1 Modulfeld, B 130 x H 144 x T 16 mm
613.10.10	VFL-MT1, Modulträger, weiß
613.10.11	VFL-MT1, Modulträger, titan
613.10.14	VFL-MT1, Modulträger, braun
613.10.13	VFL-MT1, Modulträger, silber
613.10.15	VFL-MT1, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.10.16	VFL-MT1, Modulträger, anthrazit
	2 Modulfelder, einreihig, B 130 x H 244 x T 16 mm
613.20.10	VFL-MT2, Modulträger, weiß
613.20.11	VFL-MT2, Modulträger, titan
613.20.14	VFL-MT2, Modulträger, braun
613.20.13	VFL-MT2, Modulträger, silber
613.20.15	VFL-MT2, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.20.16	VFL-MT2, Modulträger, anthratzit
	3 Modulfelder, einreihig, B 130 x H 344 x T 16 mm
613.30.10	VFL-MT3, Modulträger, weiß
613.30.11	VFL-MT3, Modulträger, titan
613.30.14	VFL-MT3, Modulträger, braun
613.30.13	VFL-MT3, Modulträger, silber
613.30.15	VFL-MT3, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.30.16	VFL-MT3, Modulträger, anthrazit
	4 Modulfelder, einreihig, B 130 x H 444 x T 16 mm
613.40.10	VFL-MT4, Modulträger, weiß
613.40.11	VFL-MT4, Modulträger, titan
613.40.14	VFL-MT4, Modulträger, braun
613.40.13	VFL-MT4, Modulträger, silber
613.40.15	VFL-MT4, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.40.16	VFL-MT4, Modulträger, anthrazit
	4 Modulfelder, zweireihig, B 230 x H 244 x T 16 mm
613.40.20	VFL-MT4/2, Modulträger, weiß
613.40.21	VFL-MT4/2, Modulträger, titan
613.40.24	VFL-MT4/2, Modulträger, braun
613.40.23	VFL-MT4/2, Modulträger, silber
613.40.25	VFL-MT4/2, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.40.26	VFL-MT4/2, Modulträger, anthrazit
	6 Modulfelder, zweireihig, B 230 x H 344 x T 16 mm
613.60.20	VFL-MT6/2, Modulträger, weiß
613.60.21	VFL-MT6/2, Modulträger, titan
613.60.24	VFL-MT6/2, Modulträger, braun
613.60.23	VFL-MT6/2, Modulträger, silber
613.60.25	VFL-MT6/2, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.60.26	VFL-MT6/2, Modulträger, anthrazit
	8 Modulfelder, zweireihig, B 230 x H 444 x T 16 mm
613.80.20	VFL-MT8/2, Modulträger, weiß
613.80.21	VFL-MT8/2, Modulträger, titan
613.80.24	VFL-MT8/2, Modulträger, braun
613.80.23	VFL-MT8/2, Modulträger, silber
613.80.25	VFL-MT8/2, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.80.26	VFL-MT8/2, Modulträger, anthrazit

- Passende Module ab S. 120
- Serviceformular S. 129

Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung

Varoflex Gehäuse für die Unterputzmontage
- für Systemmodule, Modulmaß 100 x 100 mm
- senkrecht oder waagerecht montierbar
- Unterputzgehäuse Kunststoff
- Modulträger bitte zusätzlich bestellen (S. 118)

	1 Modulfeld
613.11.00	VFL-UPG1, B 112 x H 112 x T 40 mm
	2 Modulfelder, einreihig
613.21.00	VFL-UPG2, B 112 x H 212 x T 40 mm
	3 Modulfelder, einreihig
613.31.00	VFL-UPG3, B 112 x H 312 x T 40 mm
	4 Modulfelder, einreihig
613.41.00	VFL-UPG4, B 112 x H 412 x T 40 mm
	4 Modulfelder, zweireihig
613.42.00	VFL-UPG4/2, B 212 x H 212 x T 40 mm
	6 Modulfelder, zweireihig
613.62.00	VFL-UPG6/2, B 212 x H 312 x T 40 mm
	8 Modulfelder, zweireihig
613.82.00	VFL-UPG8/2, B 212 x H 412 x T 40 mm,

	Wetterschutz für UP- und AP-Stationen (bitte Größe des Modulträgers angeben)
613.06.20	VFL-WS Wetterschutzrahmen, weiß
613.06.21	VFL-WS Wetterschutzrahmen, titan
613.06.24	VFL-WS Wetterschutzrahmen, braun
613.06.23	VFL-WS Wetterschutzrahmen, silber
613.06.25	VFL-WS Wetterschutzrahmen, dunkelgraumetallic
613.06.26	VFL-WS Wetterschutzrahmen, anthrazit

Varoflex Gehäuse für die Aufputzmontage
- für Systemmodule, Modulmaß 100 x 100 mm
- senkrecht oder waagerecht montierbar
- Aufputzgehäuse Aluminium-Druckguß lackiert
- Modulträger bitte zusätzlich bestellen (S.118)

Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung
			1 Modulfeld, B 130 x H 144 x T 26 mm
613.11.50			VFL-APG1, AP-Gehäuse, weiß
613.11.51			VFL-APG1, AP-Gehäuse, titan
613.11.54			VFL-APG1, AP-Gehäuse, braun
613.11.53			VFL-APG1, AP-Gehäuse, silber
613.11.55			VFL-APG1, AP-Gehäuse, dunkelgraumetallic
613.11.56			VFL-APG1, AP-Gehäuse, anthrazit
			2 Modulfelder, einreihig, B 130 x H 244 x T 26 mm
613.21.50			VFL-APG2, AP-Gehäuse, weiß
613.21.51			VFL-APG2, AP-Gehäuse, titan
613.21.54			VFL-APG2, AP-Gehäuse, braun
613.21.53			VFL-APG2, AP-Gehäuse, silber
613.21.55			VFL-APG2, AP-Gehäuse, dunkelgraumetallic
613.21.56			VFL-APG2, AP-Gehäuse, anthrazit
			3 Modulfelder, einreihig, B 130 x H 344 x T 26 mm
613.31.50			VFL-APG3, AP-Gehäuse, weiß
613.31.51			VFL-APG3, AP-Gehäuse, titan
613.31.54			VFL-APG3, AP-Gehäuse, braun
613.31.53			VFL-APG3, AP-Gehäuse, silber
613.31.55			VFL-APG3, AP-Gehäuse, dunkelgraumetallic
613.31.56			VFL-APG3, AP-Gehäuse, anthrazit
			4 Modulfelder, einreihig, B 130 x H 444 x T 26 mm
613.41.50			VFL-APG4, AP-Gehäuse, weiß
613.41.51			VFL-APG4, AP-Gehäuse, titan
613.41.54			VFL-APG4, AP-Gehäuse, braun
613.41.53			VFL-APG4, AP-Gehäuse, silber
613.41.55			VFL-APG4, AP-Gehäuse, dunkelgraumetallic
613.41.56			VFL-APG4, AP-Gehäuse, anthrazit
			4 Modulfelder, zweireihig, B 230 x H 244 x T 26 mm
613.42.50			VFL-APG4/2, AP-Gehäuse, weiß
613.42.51			VFL-APG4/2, AP-Gehäuse, titan
613.42.54			VFL-APG4/2, AP-Gehäuse, braun
613.42.53			VFL-APG4/2, AP-Gehäuse, silber
613.42.55			VFL-APG4/2, AP-Gehäuse, dunkelgraumetallic
613.42.56			VFL-APG4/2, AP-Gehäuse, anthrazit
			6 Modulfelder, zweireihig, B 230 x H 344 x T 26 mm
613.62.50			VFL-APG6/2, Modulträger, weiß
613.62.51			VFL-APG6/2, Modulträger, titan
613.62.54			VFL-APG6/2, Modulträger, braun
613.62.53			VFL-APG6/2, Modulträger, silber
613.62.55			VFL-APG6/2, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.62.56			VFL-APG6/2, Modulträger, anthrazit
			8 Modulfelder, zweireihig, B 230 x H 444 x T 26 mm
613.82.50			VFL-APG8/2, Modulträger, weiß
613.82.51			VFL-APG8/2, Modulträger, titan
613.82.54			VFL-APG8/2, Modulträger, braun
613.82.53			VFL-APG8/2, Modulträger, silber
613.82.55			VFL-APG8/2, Modulträger, dunkelgraumetallic
613.82.56			VFL-APG8/2, Modulträger, anthrazit

- Passende Module ab S. 120
- Serviceformular S. 129

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner

Telefon

Straße

Telefax

Land - PLZ - Ort

E-Mail

Objekt

Datum

Serviceformular Varoflex

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

☐ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

☐ Ich benötige technische Informationen.

Aufteilung

☐ Module nebeneinander
☐ Module untereinander

Typ

☐ Aufputz
☐ Unterputz

Farbe

Moduleinsätze
☐ weiß
☐ titan
☐ braun
☐ silber
☐ dunkelgraumetallic
☐ anthrazit

Skizze / Bemerkungen / Beschriftung ☐ siehe Anlage

Moduleinsätze

Klingel

BRM1

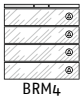
1er Klingel
Schild
☐ hinterleuchtet

BRM2

2er Klingel
Schild
☐ hinterleuchtet

BRM3

3er Klingel
Schild
☐ hinterleuchtet


BRM4

4er Klingel
Schild
☐ hinterleuchtet

DBM-40

Digitales
☐ Türrufmodul

EMV-3

☐ Eingabemodul

Audio

BLM333

Bus-Sprechmodul
☐ Qwikbus 2-Draht

Video

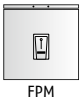
KMBC-3F

Bus-Kameramodul
☐ Qwikbus 2-Draht

KMD-60

Bus-Kameramodul
☐ Qwikbus 2-Draht

Zutrittskontrolle


FPM

☐ Fingerscanner
☐ 1 Ausgang
☐ 2 Ausgänge
☐ 4 Ausgänge

ESM

☐ RFID-Leser

COMvasi

☐ Codemodul

SSM

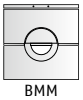
☐ Schlüsselschalter

Info

IM

Infofeld
☐ hinterleuchtet

Sonstige


BMM

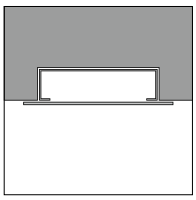
Komplettmodul
Bewegungs-
☐ melder

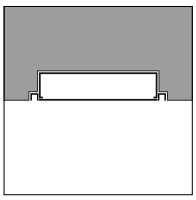
BM

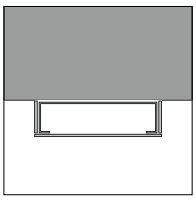
☐ Blindmodul

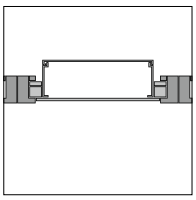
Serviceformular für Qwikbus Sprechanlagen siehe S.53

Montagearten


Frontüberstand UP


Schattenfuge AP


Verkleidung AP


Türpaneel

Türkommunikation und Zutrittskontrolle

Klingeltaster

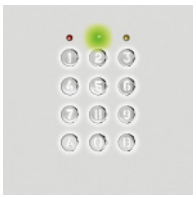
Lichttaster

Sprechgitter

Kamera

Kamera

Türrufmodul


Codemodul

RFID-Leser

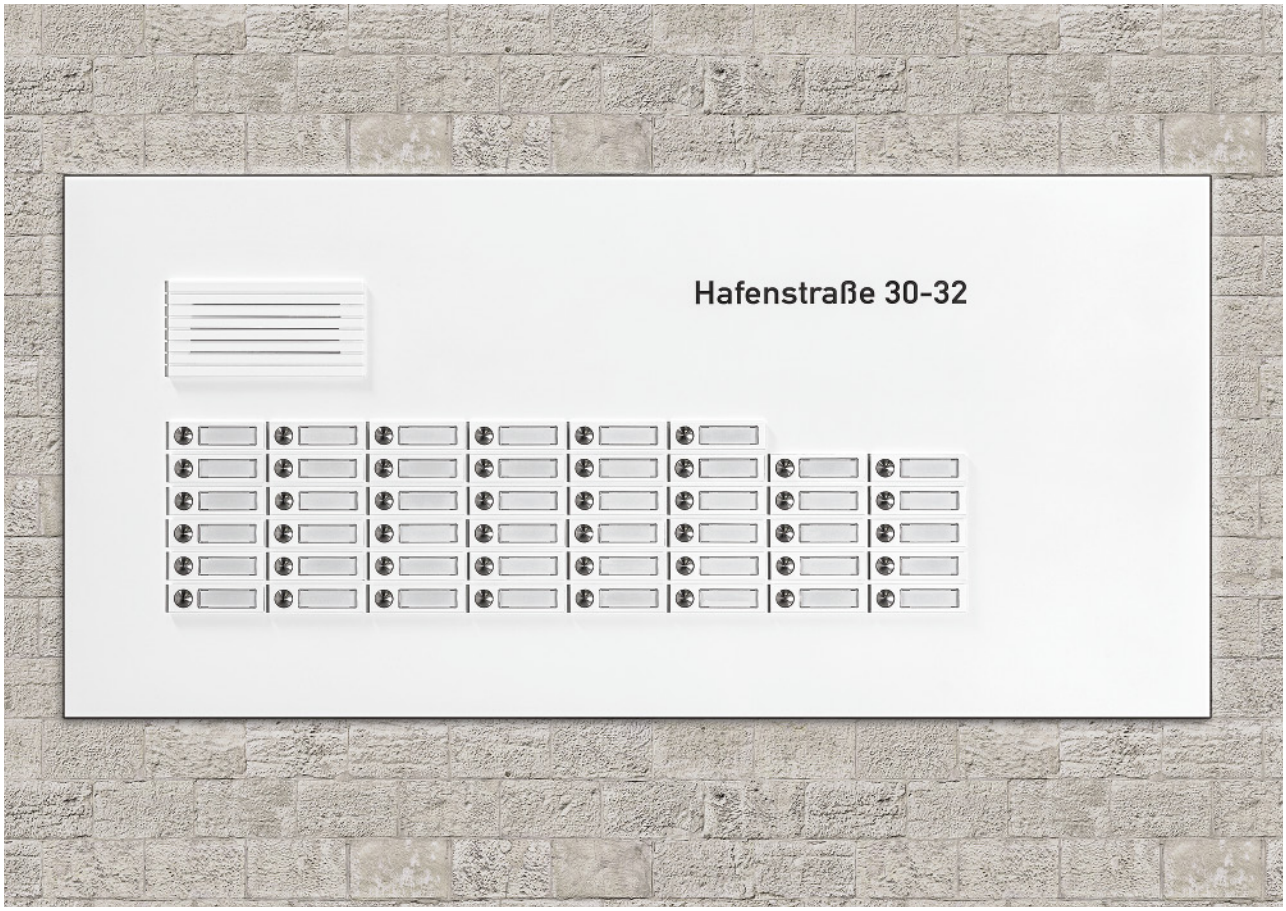
Fingerscanner

Bewegungsmelder

Materialien und Oberflächen

Aluminium
eloxiert silber

farbbeschichtet
Sonderfarben


Hafenstraße 30-32

LIPPERT

Das System

Langlebig und sehr widerstandsfähig präsentiert sich die Produktlinie Alumira. Auch bei Alumira kommt das patentierte Vandalismusschutzsystem AV3 zum Einsatz. Fronten und Tasterrahmen sind aus robustem Aluminium.

Einsatzbereiche

Alumira eignet sich besonders im Objektbereich des Wohnungsbaus. Neben der Aufputz- oder Unterputzmontage können Anlagen auch als Türpaneel oder freistehend realisiert werden. Individuelle Maße sind ebenso möglich, wie die passgenaue Integration von Lippert Systemtechnik oder Komponenten fremder Hersteller. So kann vorhandene Sprechtechnik in einer neuen Türstation weitergenutzt werden.

Funktionalität und Eigenschaften

- Türstationen in Standard- und Sonderausführungen
- Standardausführungen Serien 300 und 301 im Schnelllieferprogramm verfügbar
- Vandalismusschutz-Stufe AV3 mit dem patentierten System
- Sprechgitter und Tasterrahmen aus widerstandsfähigem, massivem Aluminium
- individuelle Maße und geometrische Sonderformen realisierbar
- Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern, Firmenlogos erfolgen im werkseigenen Beschriftungsstudio
- perfekte Integration der Lippert Systemtechnik wie Lautsprecher- und Kameraeinheiten, Komponenten für Zutrittskontrolle sowie Bewegungsmelder
- als systemoffenes Produkt ermöglicht Alumira auch den passgenauen Einbau für Elemente von Fremdherstellern

Material und Oberflächen

- Fronten in Aluminium eloxiert oder pulverbeschichtet
- Sonderausführungen auf Anfrage
- sorgfältige, materialgerechte Verarbeitung

Kombinationen

Für Zweidraht-Busanlagen stellt Qwikbus eine der besten, in tausenden Installationen bewährte Lösung dar. Intelliport arbeitet mit nativer IP-Technik für netzwerkbasierte Sprechanlagen. Codemodul, Kartenleser oder Fingerscanner binden zeitgemäße Zugangssteuerung nahtlos in die Designlinie ein.

Zur Ergänzung kann Alumira ideal mit Briefkastensystemen der Designlinie Basic oder Plano sowie mit dem Infosystem Signoplan kombiniert werden.

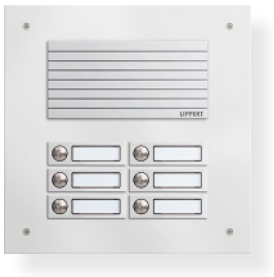
Standard- und Sonderlösungen

Gängige Standardlösungen sind als Katalogartikel verfügbar. Aufgrund der Vielzahl von möglichen Lösungen empfehlen wir, unseren Planungsservice zu nutzen. Bitte übersenden Sie uns Ihre Entwürfe und Anforderungen. Hierzu hilft Ihnen auch das Serviceformular auf S. 143. Unsere Planungsspezialisten unterstützen Sie gern.

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Serie 300 Sicherheits-Türstation ▸ für Unterputz-Montage ▸ vandalismusgeschützt; System AV3 ▸ Frontplatte 3 mm stark ▸ Alumira Profil-Sprechgitter mit Universaladapter für die meisten handelsüblichen Lautsprecher ▸ Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, im Aluminiumrahmen ▸ mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn ▸ Schilder hinterleuchtet mit LED weiß ▸ mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt ▸ Frontplatte Aluminium eloxiert EV1 silberfarben

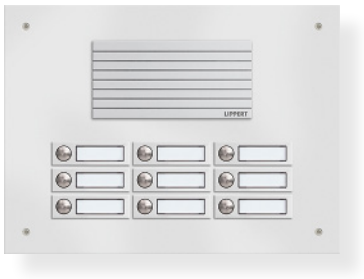
Standard Aluminium, 1-reihig

Artikelnr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
221.01.01	300-1/1	161 x 251	131 x 221 x 48
221.02.01	300-1/2	161 x 279	131 x 249 x 48
221.03.01	300-1/3	161 x 307	131 x 277 x 48
221.04.01	300-1/4	161 x 335	131 x 305 x 48
221.05.01	300-1/5	161 x 363	131 x 333 x 48
221.06.01	300-1/6	161 x 391	131 x 361 x 48
221.07.01	300-1/7	161 x 419	131 x 389 x 48
221.08.01	300-1/8	161 x 447	131 x 417 x 48
221.09.01	300-1/9	161 x 475	131 x 445 x 48
221.10.01	300-1/10	161 x 503	131 x 473 x 48
221.11.01	300-1/11	161 x 531	131 x 501 x 48
221.12.01	300-1/12	161 x 559	131 x 529 x 48



Standard Aluminium, 2-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
222.04.01	300-2/4	260 x 235	230 x 205 x 48
222.06.01	300-2/6	260 x 263	230 x 233 x 48
222.08.01	300-2/8	260 x 291	230 x 261 x 48
222.10.01	300-2/10	260 x 319	230 x 289 x 48
222.12.01	300-2/12	260 x 347	230 x 317 x 48
222.14.01	300-2/14	260 x 375	230 x 345 x 48
222.16.01	300-2/16	260 x 403	230 x 373 x 48
222.18.01	300-2/18	260 x 431	230 x 401 x 48
222.20.01	300-2/20	260 x 459	230 x 429 x 48
222.22.01	300-2/22	260 x 487	230 x 457 x 48
222.24.01	300-2/24	260 x 515	230 x 485 x 48



Standard Aluminium, 3-reihig

Artikelnr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
223.09.01	300-3/9	355 x 263	325 x 233 x 48
223.12.01	300-3/12	355 x 291	325 x 261 x 48
223.15.01	300-3/15	355 x 319	325 x 289 x 48
223.18.01	300-3/18	355 x 347	325 x 317 x 48
223.21.01	300-3/21	355 x 375	325 x 345 x 48
223.24.01	300-3/24	355 x 403	325 x 373 x 48
223.27.01	300-3/27	355 x 431	325 x 401 x 48
223.30.01	300-3/30	355 x 459	325 x 429 x 48

289.10.01	Aufpreis für Ausführung Aufputz in Aluminium silber
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
010.38.00	Gravur Schildeinlage
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus

- ohne Technik; Systemtechnik für Qwikbus ab S. 14, für Intelliport ab S. 56
- Zubehör ab S. 136
- Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 143

Serie 301 Sicherheits-Türstation mit LED-Lichttaster
- für Unterputz-Montage
- vandalismusgeschützt; System AV3
- Frontplatte 3 mm stark
- Alumira Profil-Sprechgitter mit Universaladapter für die meisten handelsüblichen Lautsprecher
- Edelstahltaster mit Namensschild aus Spezialkunststoff, im Aluminiumrahmen
- mit beigefügtem Sicherheitswerkzeug sekundenschneller Einlagenwechsel von vorn
- Schilder hinterleuchtet mit LED weiß
- mit Unterputzkasten, Stahlblech verzinkt
- Frontplatte Aluminium eloxiert EV1 silberfarben

Standard Aluminium, 1-reihig, mit Lichttaster

ArtikelNr.	Typ/Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
221.41.01	301-1/1	161 x 279	131 x 249 x 48
221.42.01	301-1/2	161 x 307	131 x 277 x 48
221.43.01	301-1/3	161 x 335	131 x 305 x 48
221.44.01	301-1/4	161 x 363	131 x 333 x 48
221.45.01	301-1/5	161 x 391	131 x 361 x 48
221.46.01	301-1/6	161 x 419	131 x 389 x 48
221.47.01	301-1/7	161 x 447	131 x 417 x 48
221.48.01	301-1/8	161 x 475	131 x 445 x 48
221.49.01	301-1/9	161 x 503	131 x 473 x 48
221.50.01	301-1/10	161 x 531	131 x 501 x 48
221.51.01	301-1/11	161 x 559	131 x 529 x 48
221.52.01	301-1/12	161 x 587	131 x 557 x 48

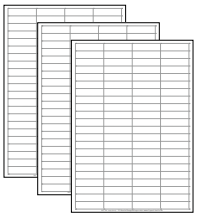
Standard Aluminium, 2-reihig, mit Lichttaster

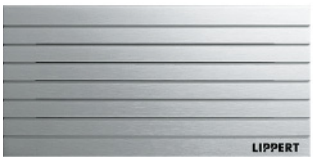
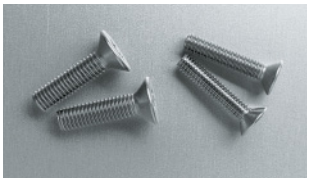
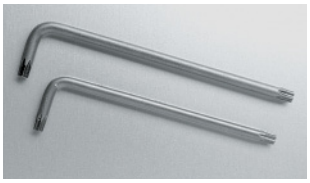
ArtikelNr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
222.42.01	301-2/4	260 x 263	230 x 233 x 48
222.43.01	301-2/6	260 x 291	230 x 261 x 48
222.44.01	301-2/8	260 x 319	230 x 289 x 48
222.45.01	301-2/10	260 x 347	230 x 317 x 48
222.46.01	301-2/12	260 x 375	230 x 345 x 48
222.47.01	301-2/14	260 x 403	230 x 373 x 48
222.48.01	301-2/16	260 x 431	230 x 401 x 48
222.49.01	301-2/18	260 x 459	230 x 429 x 48
222.50.01	301-2/20	260 x 487	230 x 457 x 48
222.51.01	301-2/22	260 x 515	230 x 485 x 48
222.52.01	301-2/24	260 x 543	230 x 513 x 48

Standard Aluminium, 3-reihig, mit Lichttaster

ArtikelNr.	Kontakte	Front B x H (mm)	UP-Kasten B x H x T (mm)
223.43.01	301-3/9	355 x 291	325 x 261 x 48
223.44.01	301-3/12	355 x 319	325 x 289 x 48
223.45.01	301-3/15	355 x 347	325 x 317 x 48
223.46.01	301-3/18	355 x 375	325 x 345 x 48
223.47.01	301-3/21	355 x 403	325 x 373 x 48
223.48.01	301-3/24	355 x 431	325 x 401 x 48
223.49.01	301-3/27	355 x 459	325 x 429 x 48
223.50.01	301-3/30	355 x 487	325 x 457 x 48

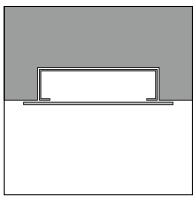
289.10.01	Aufpreis für Ausführung Aufputz in Aluminium silber
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Blatt à 88 Stück
010.38.00	Gravur Schildeinlage
006.12.00	Vorverdrahtung Qwikbus

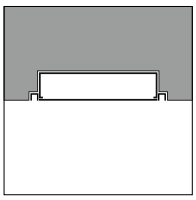
	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Metall-Kombitaster AV3-E (eckig) ▸ Lippert Vandalismusschutz-System ▸ Rahmen Aluminium, Taster Edelstahl matt ▸ außen 82 x 24 mm / Ausschnitt 80 x 19,8 mm
	409.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	409.02.06	Aluminium bronzefarbig eloxiert
	409.02.70	Aluminium RAL 9016 weiß
	409.02.75	Aluminium graumetallic
	409.02.76	Aluminium RAL 7016 anthrazit
		Zubehör:
	409.70.01	Namensschildeinlage 49 x 13 mm
	409.70.09	Einlage mit Lichtsymbol
	409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	Schlüssel AV3 aus Edelstahl
	010.38.00	**Schildeinlage AV3-B** ▸ beschriftet nach Textvorgabe, bis 15 Zeichen
	409.70.09	**Schildeinlage Lichtsymbol** ▸ Lichtsymbol rot
	**409.70.04**	**Etiketten für Selbstbeschriftung** ▸ 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	**AV3-B Schlüssel** ▸ Sicherheitsschlüssel zum Öffnen des Namensschildes

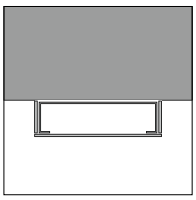
	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		LED-Streifen weiß für Hinterleuchtung transluszenter Namensschilder (Inoplan, Basic, Secuflex, Aperta, Alumira)
	440.24.62	LED-Streifen 48 mm, 2 LED
	440.24.64	LED-Streifen 104 mm, 4 LED
	440.24.66	LED-Streifen 160 mm, 6 LED
	440.24.68	LED-Streifen 216 mm, 8 LED
		Lichttaster LED ▸ beleuchtbar, Taster rot, mit Lichtsymbol ▸ außen Ø 22 mm / Ausschnitt Ø 19,1 mm
	440.04.20	Kragen Edelstahl poliert
	440.04.21	Kragen Edelstahl matt
	440.04.25	Kragen Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	440.04.26	Kragen Edelstahl PVD poliert anthrazit
		**Sprechgitter AV3, waagerecht** ▸ Lippert Vandalismusschutz-System ▸ aus massivem Aluminium-Profil ▸ mit Universal-Adapter für alle gängigen Lautsprecher-systeme ▸ außen 168 x 82 mm / Ausschnitt 165 x 80,2 mm
	432.01.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	432.01.70	Aluminium RAL 9016 weiß
	432.01.75	Aluminium graumetallic
	432.01.76	Aluminium RAL 7016 anthrazit
		Sprechgitter AV3, senkrecht ▸ Lippert Vandalismusschutz-System ▸ aus massivem Aluminium-Profil ▸ mit Universal-Adapter für alle gängigen Lautsprecher ▸ außen 82 x 144 mm / Ausschnitt 80,2 x 140,5 mm
	432.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	432.02.70	Aluminium RAL 9016 weiß
	432.02.75	Aluminium graumetallic
	432.02.76	Aluminium RAL 7016 anthrazit
		**Sicherheitsschraube Torx** ▸ Senkkopfschraube, mit Mittelstift ▸ Beutel mit 10 Stück
	411.02.21	M4 x 20 mm Edelstahl matt
	411.02.25	M4 x 20 mm PVD „Titanmessing“
	411.12.21	M5 x 20 mm Edelstahl matt
	411.12.25	M5 x 20 mm PVD „Titanmessing“
		**Winkelschlüssel Torx** ▸ mit Mittelstift, für Torx Sicherheitsschraube
	411.00.00	für M4
	411.10.00	für M5

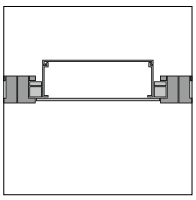
Neumarkt 2

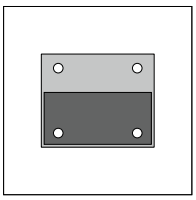
Montagearten


Frontüberstand UP


Schattenfuge UP


Verkleidung AP


Türpaneel


Stele freistehend

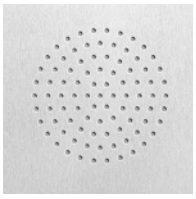
Türkommunikation und Zutrittskontrolle

Klingeltaster AF

Lichttaster AE

Lichttaster B

Lichttaster C


Sprechgitter

Schild RE

Schild RK

Schild VE

Schild VE

Kamera

Codemodul

RFID-Leser

Fingerscanner

Bewegungsmelder

Kamera

Materialien und Oberflächen

Edelstahl gebürstet

Edelstahl poliert

Edelstahl
PVD-beschichtet

Messing geschliffen

Messing poliert

Messing patiniert

farbbeschichtet
Sonderfarben

45
SCHLÜTERSTRASSE
4. OG links
4. OG rechts
3. OG links
3. OG rechts
2. OG links
2. OG rechts
1. OG links
1. OG rechts

Das System

Aperta steht für die klassisch feine Linie unter den Designlinien. Vielfältige Grundformen und Applikationen bieten besonderen Gestaltungsfreiraum. Funktions- und Zierelemente kommen in der klassischen Form des Sprechanlagenbaus zum Einsatz, wie Mulden-Klingeltaster oder aufgeschraubte Namensschilder. In Kombination mit den feinen Materialoberflächen entstehen individuelle Lösungen in traditionsbewusster Formensprache.

Einsatzbereiche

Türstationen der Designlinie Aperta kommen nicht nur bevorzugt zum Beispiel für die Renovierung von Gründerzeitbauten oder Jugendstilvillen zum Einsatz, sondern können auch maßgeblich dazu beitragen, Vorgaben des Denkmalschutzes einzuhalten. Individuelle Maße sowie Taster-/Schild-Kombinationen bieten hohe Planungs- und Gestaltungsfreiheit. Moderne Systemtechnik von STR und Lippert oder Komponenten fremder Hersteller lassen sich dezent und unauffällig in einen klassischen Stil einbinden.

Funktionalität und Eigenschaften

- Türstationen in Sonderausführungen
- verschiedene Sprechgitter, Taster und Namensschilder für vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten
- individuelle Maße und geometrische Sonderformen realisierbar
- Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern, Firmenlogos erfolgen im hauseigenen Lippert Gravierstudio
- perfekte Integration der Systemtechnik wie Lautsprecher- und Kameraeinheiten, Komponenten für Zutrittskontrolle sowie Bewegungsmelder
- als systemoffenes Produkt ermöglicht Aperta auch den passgenauen Einbau für Elemente von Fremdherstellern, beispielsweise für Kommunikation, Zutrittskontrolle oder Brandschutz

Material und Oberflächen

- Fronten in Edelstahl gebürstet, poliert oder PVD-beschichtet „Titanmessing“ sowie in Echtmessing geschliffen, poliert oder patiniert „Baubronze“
- Sonderausführungen auf Anfrage
- sorgfältige, materialgerechte Verarbeitung

Kombinationen

Zur Ergänzung kann Aperta ideal mit Briefkastensystemen der Designlinie Basic sowie mit dem Infosystem Avisa kombiniert werden.
Die optimale Lösung für eine gestalterisch und technisch ganzheitliche Empfangsgestaltung bildet die Designlinie Aperta im Zusammenspiel mit dem zukunftssicheren, netzwerkbasierten Kommunikationssystem Intelliport oder dem bewährten 2-Draht-Bussystem Qwikbus. Die Aufschaltung auf eine vorhandene Telefonanlage ist mit dem System Phoneport möglich. Codemodul, Kartenleser oder Fingerscanner binden zeitgemäße Zutrittskontrolle nahtlos in die Designlinie ein.

Sonderlösungen

Aufgrund der vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten mit Tastern, Namensschildern oder Rahmen bietet Lippert bei Aperta **keine Katalogartikel in Standardausführung** an. Jede Anlage wird nach Vorgabe geplant. Bitte übersenden Sie uns Ihre Entwürfe und Anforderungen. Hierzu hilft Ihnen das Serviceformular auf S. 143. Unsere Planungsspezialisten unterstützen Sie gern.

Das Spezial-Pflegeöl für hochwertige Metalloberflächen

Das neue Pflegeöl von STR|LIPPERT ist speziell auf die hochwertigen Metall-Oberflächen der anspruchvollen Produktlösungen für die Eingangsgestaltung beider Hersteller abgestimmt. Es eignet sich bestens für Edelstahl- und Messingoberflächen von Briefkästen, Außentürstationen, Multifunktionsstelen, Schildanlagen und Verkleidungen. Regelmäßig angewendet, reduziert der feine Schutzfilm schädliche Umwelteinflüsse ebenso, wie sichtbare Fingerabdrücke.

Produkteigenschaften

- gebrauchsfertige Flüssigkeit zum Auftragen
- einfach auftragen und nachwischen
- erzeugt einen gleichmäßigen Schutzfilm und einen seidigen Glanz
- pflegt, reinigt und schützt das Material
- wirkt schmutz- und wasserabweisend
- reduziert die Sichtbarkeit von Fingerabdrücken
- sparsam im Verbrauch

	Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung
				Edelstahl- und Messingpflege ▸ gebrauchsfertiges Reinigungs- und Pflegemittel ▸ zum einfachen Auftragen und Nachwischen ▸ pflegt, reinigt und schützt ▸ wirkt schmutz- und wasserabweisend ▸ dauerhafte Wirkung nur bei regelmäßiger Anwendung
	470.01.00			Spezial-Pflegemittel, Flasche 50 ml
	470.02.00			Spezial-Pflegemittel, Flasche 500 ml
	470.03.00			Spezial-Pflegemittel, Flasche 1000 ml

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner | Telefon

Straße | Telefax

Land - PLZ - Ort | E-Mail

Objekt | Datum

Wunschmaße: ⌞⌟ ca. ⌞⌟ fix (Breite x Höhe x Tiefe in mm):

Front:

Serviceformular
Türstationen Secuflex, Alumira, Aperta

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

⌞⌟ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

⌞⌟ Ich benötige technische Informationen.

Ausschnitt (lichtes Maß):

Türstation*

⌞⌟ Designlinie Secuflex
⌞⌟ Designlinie Alumira
⌞⌟ Designlinie Aperta
*Designlinie Inoplan siehe Serviceformular S. 87

Montage

⌞⌟ Wand-Unterputz ⌞⌟ Wand-Aufputz ⌞⌟ Hohlwand
⌞⌟ Glaseinbau ⌞⌟ Türpaneel ⌞⌟ freistehend

Stele freistehend

⌞⌟ Designlinie Secuflex

Skizze / Bemerkungen / Beschriftung ⌞⌟ siehe Anlage

Front

Optionen Secuflex, Aperta:
⌞⌟ Edelstahl gebürstet ⌞⌟ poliert ⌞⌟ „Titanmessing“
⌞⌟ Echtmessing poliert ⌞⌟ geschliffen ⌞⌟ patiniert

Optionen Alumira:
⌞⌟ Aluminium silber
⌞⌟ RAL 9016 weiß ⌞⌟ RAL _____

Bestückung

⌞⌟ Anzahl Klingeltaster
⌞⌟ Lichttaster ⌞⌟ wie Klingel ⌞⌟ Rundtaster rot

⌞⌟ Sprechgitter*, Lautsprecher ⌞⌟ Bus ⌞⌟ IP ⌞⌟ fremd
⌞⌟ Ausschnitt Kamera*, ⌞⌟ Bus ⌞⌟ IP ⌞⌟ fremd
⌞⌟ Ausschnitt RFID-Leser*, ⌞⌟ Werksprodukt ⌞⌟ fremd
⌞⌟ Ausschnitt Fingerscanner*, ⌞⌟ Werksprodukt ⌞⌟ fremd
⌞⌟ Ausschnitt Codemodul*, ⌞⌟ Werksprodukt ⌞⌟ fremd
⌞⌟ Ausschnitt Sonstiges*, _____
⌞⌟ Schlüsselschalter, 2-polig, komplett montiert
⌞⌟ Bewegungsmelder Kleinspannung, komplett montiert
⌞⌟ LED-Lichtleiste (bitte Position skizzieren)

* Ausschnitt/Halterung Türstation ohne Technik.
Bei Auswahl Bus, IP oder Werksprodukt werden unsere Technik-Komponenten mit angeboten.
Serviceformular Qwikbus siehe S. 53
Serviceformular Intelliport siehe S. 75

Taster / Namensschilder

Kombitaster (hinterleuchtet LED weiß)
⌞⌟ Secuflex: AV3-B ⌞⌟ Alumira: AV3-E

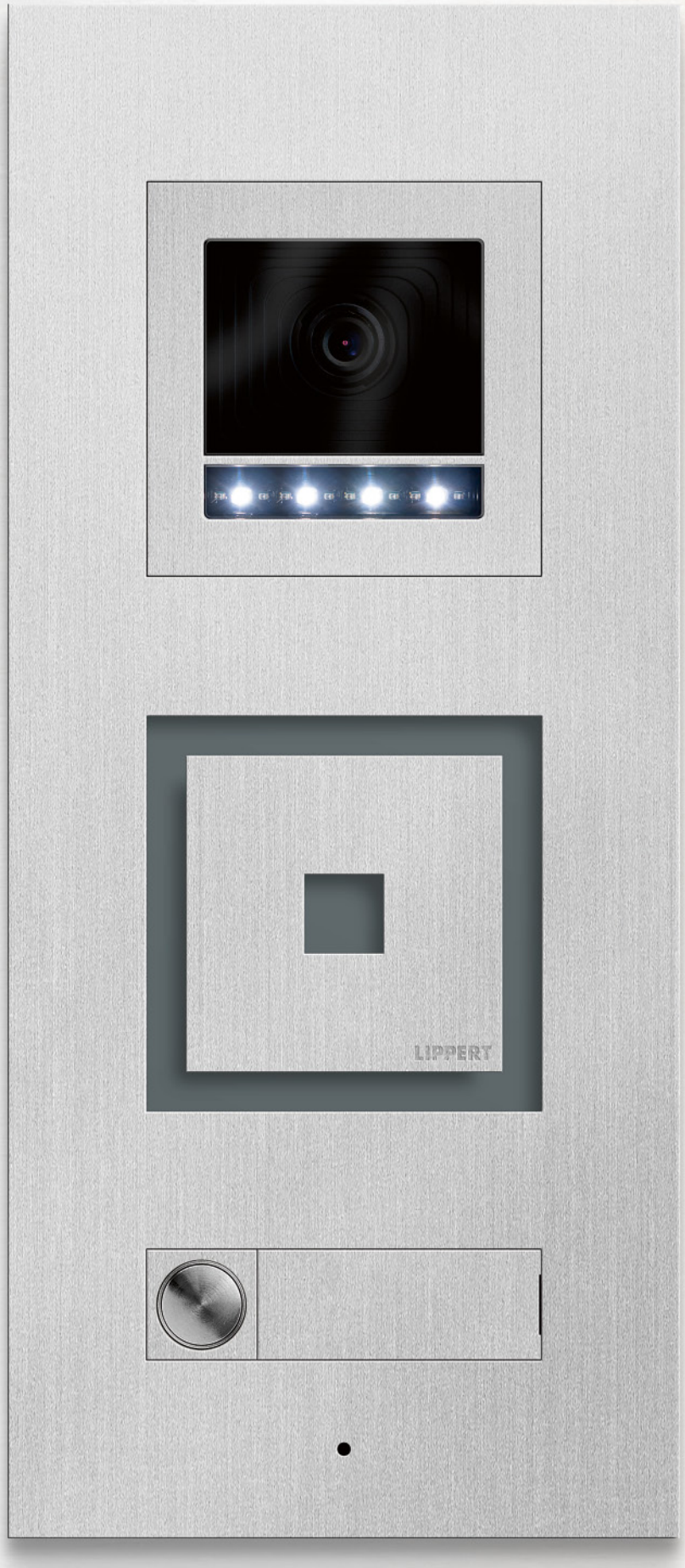
Optionen Aperta
⌞⌟ Taster AE ⌞⌟ Taster AF ⌞⌟ Taster B
⌞⌟ Vollschild eckig ⌞⌟ Vollschild kontur
⌞⌟ Rähmchen eckig ⌞⌟ Rähmchen kontur

Beschriftung

⌞⌟ Hausnummer: ⌞⌟ Laser schwarz ⌞⌟ Ausschnitt hinterl.
⌞⌟ Straße: ⌞⌟ Laser schwarz ⌞⌟ Ausschnitt hinterl.
⌞⌟ Logo: ⌞⌟ Laser schwarz ⌞⌟ Eingravur
⌞⌟ Etagen: ⌞⌟ Laser schwarz ⌞⌟ Eingravur
⌞⌟ Gebäudeteil: ⌞⌟ Laser schwarz ⌞⌟ Eingravur

Zubehör

⌞⌟ Etiketten AV3 ⌞⌟ Pflegeöl ⌞⌟ Netzgerät 12V
⌞⌟ Elektro-Türöffner


LIPPERT

DC OK
+V ADJ
100-240VAC
0.88A
50/60Hz
L
N

intelliport®
by LIPPERT
Sprechen
Tür öffnen
Ablehnen
Menü >
LIPPERT

LAN
POWER
4
3
2
1

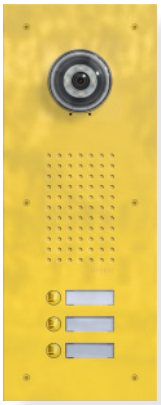
SETS

WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 410 Edelstahl Typ	Laut sprecher TT33 **633.30.90**	Haustelefon Audio HT40 **633.35.60**	Netz- gerät BNG333 **633.39.60**
1-reihig					
1	**545.01.21**	410-1/1	1	1	1
2	**545.02.21**	410-1/2	1	2	1
3	**545.03.21**	410-1/3	1	3	1
4	**545.04.21**	410-1/4	1	4	1
5	**545.05.21**	410-1/5	1	5	1
6	**545.06.21**	410-1/6	1	6	1
7	**545.07.21**	410-1/7	1	7	1
8	**545.08.21**	410-1/8	1	8	1
9	**545.09.21**	410-1/9	1	9	1
10	**545.10.21**	410-1/10	1	10	1
11	**545.11.21**	410-1/11	1	11	1
12	**545.12.21**	410-1/12	1	12	1
2-reihig					
4	**545.21.21**	410-2/4	1	4	1
6	**545.22.21**	410-2/6	1	6	1
8	**545.23.21**	410-2/8	1	8	1
10	**545.24.21**	410-2/10	1	10	1
12	**545.25.21**	410-2/12	1	12	1
14	**545.26.21**	410-2/14	1	14	1
16	**545.27.21**	410-2/16	1	16	1
18	**545.28.21**	410-2/18	1	18	1
20	**545.29.21**	410-2/20	1	20	1
22	**545.30.21**	410-2/22	1	22	1
24	**545.31.21**	410-2/24	1	24	1
3-reihig					
9	**545.42.21**	410-3/9	1	9	1
12	**545.43.21**	410-3/12	1	12	1
15	**545.44.21**	410-3/15	1	15	1
18	**545.45.21**	410-3/18	1	18	1
21	**545.46.21**	410-3/21	1	21	1
24	**545.47.21**	410-3/24	1	24	1
27	**545.48.21**	410-3/27	1	27	1
30	**545.49.21**	410-3/30	1	30	1

WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 421	Laut sprecher TT33	Kamera-modul KRBC-3F	Video-Innenstation VFS35	Bus-Speisung SP333	Schalt-netzteil SNT333	Video speisung VSP333-3	Vorschalt-trafo NTR201
		Edelstahl Typ	**633.30.90**	**633.37.79**	**633.38.60**	**633.30.60**	**633.30.50**	**633.30.73**	**610.63.10**
1-reihig									
1	**541.01.21**	421-1/1	1	1	1	1	1	*	1
2	**541.02.21**	421-1/2	1	1	2	1	1	*	1
3	**541.03.21**	421-1/3	1	1	3	1	1	*	1
4	**541.04.21**	421-1/4	1	1	4	1	1	*	1
5	**541.05.21**	421-1/5	1	1	5	1	1	*	1
6	**541.06.21**	421-1/6	1	1	6	1	1	*	1
7	**541.07.21**	421-1/7	1	1	7	1	1	*	1
8	**541.08.21**	421-1/8	1	1	8	1	1	*	1
9	**541.09.21**	421-1/9	1	1	9	1	1	1	1
10	**541.10.21**	421-1/10	1	1	10	1	1	1	1
11	**541.11.21**	421-1/11	1	1	11	1	1	1	1
12	**541.12.21**	421-1/12	1	1	12	1	1	1	1
2-reihig									
4	**541.21.21**	421-2/4	1	1	4	1	1	*	1
6	**541.22.21**	421-2/6	1	1	6	1	1	*	1
8	**541.23.21**	421-2/8	1	1	8	1	1	*	1
10	**541.24.21**	421-2/10	1	1	10	1	1	1	1
12	**541.25.21**	421-2/12	1	1	12	1	1	1	1
14	**541.26.21**	421-2/14	1	1	14	1	1	1	1
16	**541.27.21**	421-2/16	1	1	16	1	1	1	1
18	**541.28.21**	421-2/18	1	1	18	1	1	1	1
20	**541.29.21**	421-2/20	1	1	20	1	1	1	1
22	**541.30.21**	421-2/22	1	1	22	1	1	1	1
24	**541.31.21**	421-2/24	1	1	24	1	1	1	1
3-reihig									
9	**541.42.21**	421-3/9	1	1	9	1	1	1	1
12	**541.43.21**	421-3/12	1	1	12	1	1	1	1
15	**541.44.21**	421-3/15	1	1	15	1	1	1	1
18	**541.45.21**	421-3/18	1	1	18	1	1	1	1
21	**541.46.21**	421-3/21	1	1	21	1	1	1	1
24	**541.47.21**	421-3/24	1	1	24	1	1	1	1
27	**541.48.21**	421-3/27	1	1	27	1	1	1	1
30	**541.49.21**	421-3/30	1	1	30	1	1	1	1

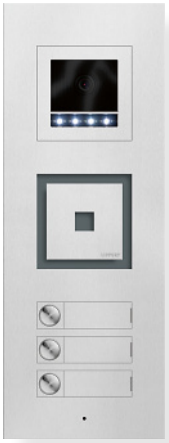
WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 422	Laut sprecher TT33	Kamera-modul KRBC-60	Video-Innenstation VFS35	Bus-Speisung SP333	Schalt-netzteil SNT333	Video speisung VSP333-3	Vorschalt-trafo NTR201
		Edelstahl Typ	**633.30.90**	**633.38.89**	**633.38.60**	**633.30.60**	**633.30.50**	**633.30.73**	**610.63.10**
1-reihig									
1	**542.01.21**	422-1/1	1	1	1	1	1	*	1
2	**542.02.21**	422-1/2	1	1	2	1	1	*	1
3	**542.03.21**	422-1/3	1	1	3	1	1	*	1
4	**542.04.21**	422-1/4	1	1	4	1	1	*	1
5	**542.05.21**	422-1/5	1	1	5	1	1	*	1
6	**542.06.21**	422-1/6	1	1	6	1	1	*	1
7	**542.07.21**	422-1/7	1	1	7	1	1	*	1
8	**542.08.21**	422-1/8	1	1	8	1	1	*	1
9	**542.09.21**	422-1/9	1	1	9	1	1	1	1
10	**542.10.21**	422-1/10	1	1	10	1	1	1	1
11	**542.11.21**	422-1/11	1	1	11	1	1	1	1
12	**542.12.21**	422-1/12	1	1	12	1	1	1	1
2-reihig									
4	**542.21.21**	422-2/4	1	1	4	1	1	*	1
6	**542.22.21**	422-2/6	1	1	6	1	1	*	1
8	**542.23.21**	422-2/8	1	1	8	1	1	*	1
10	**542.24.21**	422-2/10	1	1	10	1	1	1	1
12	**542.25.21**	422-2/12	1	1	12	1	1	1	1
14	**542.26.21**	422-2/14	1	1	14	1	1	1	1
16	**542.27.21**	422-2/16	1	1	16	1	1	1	1
18	**542.28.21**	422-2/18	1	1	18	1	1	1	1
20	**542.29.21**	422-2/20	1	1	20	1	1	1	1
22	**542.30.21**	422-2/22	1	1	22	1	1	1	1
24	**542.31.21**	422-2/24	1	1	24	1	1	1	1
3-reihig									
9	**542.42.21**	422-3/9	1	1	9	1	1	1	1
12	**542.43.21**	422-3/12	1	1	12	1	1	1	1
15	**542.44.21**	422-3/15	1	1	15	1	1	1	1
18	**542.45.21**	422-3/18	1	1	18	1	1	1	1
21	**542.46.21**	422-3/21	1	1	21	1	1	1	1
24	**542.47.21**	422-3/24	1	1	24	1	1	1	1
27	**542.48.21**	422-3/27	1	1	27	1	1	1	1
30	**542.49.21**	422-3/30	1	1	30	1	1	1	1

WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 521	Laut sprecher TT33	Kamera-modul KRBC-3F	Video-Innenstation VFS35	Bus-Speisung SP333	Schalt-netzteil SNT333	Video speisung VSP333-3	Vorschalt-trafo NTR201
	PVD Typ		**633.30.90**	**633.37.79**	**633.38.60**	**633.30.60**	**633.30.50**	**633.30.73**	**610.63.10**
1-reihig									
1	**541.01.25**	521-1/1	1	1	1	1	1	*	1
2	**541.02.25**	521-1/2	1	1	2	1	1	*	1
3	**541.03.25**	521-1/3	1	1	3	1	1	*	1
4	**541.04.25**	521-1/4	1	1	4	1	1	*	1
5	**541.05.25**	521-1/5	1	1	5	1	1	*	1
6	**541.06.25**	521-1/6	1	1	6	1	1	*	1
7	**541.07.25**	521-1/7	1	1	7	1	1	*	1
8	**541.08.25**	521-1/8	1	1	8	1	1	*	1
9	**541.09.25**	521-1/9	1	1	9	1	1	1	1
10	**541.10.25**	521-1/10	1	1	10	1	1	1	1
11	**541.11.25**	521-1/11	1	1	11	1	1	1	1
12	**541.12.25**	521-1/12	1	1	12	1	1	1	1
2-reihig									
4	**541.21.25**	521-2/4	1	1	4	1	1	*	1
6	**541.22.25**	521-2/6	1	1	6	1	1	*	1
8	**541.23.25**	521-2/8	1	1	8	1	1	*	1
10	**541.24.25**	521-2/10	1	1	10	1	1	1	1
12	**541.25.25**	521-2/12	1	1	12	1	1	1	1
14	**541.26.25**	521-2/14	1	1	14	1	1	1	1
16	**541.27.25**	521-2/16	1	1	16	1	1	1	1
18	**541.28.25**	521-2/18	1	1	18	1	1	1	1
20	**541.29.25**	521-2/20	1	1	20	1	1	1	1
22	**541.30.25**	521-2/22	1	1	22	1	1	1	1
24	**541.31.25**	521-2/24	1	1	24	1	1	1	1
3-reihig									
9	**541.42.25**	521-3/9	1	1	9	1	1	1	1
12	**541.43.25**	521-3/12	1	1	12	1	1	1	1
15	**541.44.25**	521-3/15	1	1	15	1	1	1	1
18	**541.45.25**	521-3/18	1	1	18	1	1	1	1
21	**541.46.25**	521-3/21	1	1	21	1	1	1	1
24	**541.47.25**	521-3/24	1	1	24	1	1	1	1
27	**541.48.25**	521-3/27	1	1	27	1	1	1	1
30	**541.49.25**	521-3/30	1	1	30	1	1	1	1

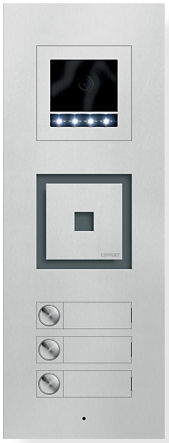


WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 522	Laut sprecher TT33	Kamera-modul KRBC-60	Video-Innenstation VFS35	Bus-Speisung SP333	Schalt-netzteil SNT333	Video speisung VSP333-3	Vorschalt-trafo NTR201
	PVD Typ	**633.30.90 123,00**	**633.38.89 555,00**	**633.38.60 385,00**	**633.30.60 136,00**	**633.30.50 80,00**	**633.30.73 138,00**	**610.63.10 28,00**	
1-reihig									
1	**542.01.25**	522-1/1	1	1	1	1	1	*	1
2	**542.02.25**	522-1/2	1	1	2	1	1	*	1
3	**542.03.25**	522-1/3	1	1	3	1	1	*	1
4	**542.04.25**	522-1/4	1	1	4	1	1	*	1
5	**542.05.25**	522-1/5	1	1	5	1	1	*	1
6	**542.06.25**	522-1/6	1	1	6	1	1	*	1
7	**542.07.25**	522-1/7	1	1	7	1	1	*	1
8	**542.08.25**	522-1/8	1	1	8	1	1	*	1
9	**542.09.25**	522-1/9	1	1	9	1	1	1	1
10	**542.10.25**	522-1/10	1	1	10	1	1	1	1
11	**542.11.25**	522-1/11	1	1	11	1	1	1	1
12	**542.12.25**	522-1/12	1	1	12	1	1	1	1
2-reihig									
4	**542.21.25**	522-2/4	1	1	4	1	1	*	1
6	**542.22.25**	522-2/6	1	1	6	1	1	*	1
8	**542.23.25**	522-2/8	1	1	8	1	1	*	1
10	**542.24.25**	522-2/10	1	1	10	1	1	1	1
12	**542.25.25**	522-2/12	1	1	12	1	1	1	1
14	**542.26.25**	522-2/14	1	1	14	1	1	1	1
16	**542.27.25**	522-2/16	1	1	16	1	1	1	1
18	**542.28.25**	522-2/18	1	1	18	1	1	1	1
20	**542.29.25**	522-2/20	1	1	20	1	1	1	1
22	**542.30.25**	522-2/22	1	1	22	1	1	1	1
24	**542.31.25**	522-2/24	1	1	24	1	1	1	1
3-reihig									
9	**542.42.25**	522-3/9	1	1	9	1	1	1	1
12	**542.43.25**	522-3/12	1	1	12	1	1	1	1
15	**542.44.25**	522-3/15	1	1	15	1	1	1	1
18	**542.45.25**	522-3/18	1	1	18	1	1	1	1
21	**542.46.25**	522-3/21	1	1	21	1	1	1	1
24	**542.47.25**	522-3/24	1	1	24	1	1	1	1
27	**542.48.25**	522-3/27	1	1	27	1	1	1	1
30	**542.49.25**	522-3/30	1	1	30	1	1	1	1

WE	ArtikelNr.	Türstation Inoplan Audio	Laut-sprecher TT33	Haustelefon Audio HT 40	Netz-gerät BNG 333
		Edelstahl Typ	**633.30.90 123,00**	**633.35.60 40,00**	**633.39.60 191,00**
1-reihig					
1	**545.61.31**	ITA-E1/1	1	1	1
2	**545.62.31**	ITA-E1/2	1	2	1
3	**545.63.31**	ITA-E1/3	1	3	1
4	**545.64.31**	ITA-E1/4	1	4	1
5	**545.65.31**	ITA-E1/5	1	5	1
6	**545.66.31**	ITA-E1/6	1	6	1
7	**545.67.31**	ITA-E1/7	1	7	1
8	**545.68.31**	ITA-E1/8	1	8	1
2-reihig					
6	**545.72.31**	ITA-E2/6	1	6	1
8	**545.73.31**	ITA-E2/8	1	8	1
10	**545.74.31**	ITA-E2/10	1	10	1
12	**545.75.31**	ITA-E2/12	1	12	1

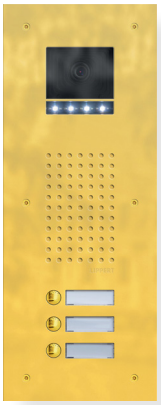


WE	Artikelnr.	Türstation Inoplan Video	Laut-sprecher TT33-3	Kamera-modul KRBC-3F	Video-Innenstation VFS40	Bus-Speisung SP333	Schalt-netzteil SNT333	Video-Speisung VSP333-3	Vorschalt-trafo NTR201
		Edelstahl Typ	**633.30.90**	**633.37.79**	**633.35.80**	**633.30.60**	**633.30.50**	**633.30.73**	**610.63.10**
1-reihig									
1	**541.61.31**	ITV-E1/1	1	1	1	1	1	0	1
2	**541.62.31**	ITV-E1/2	1	1	2	1	1	0	1
3	**541.63.31**	ITV-E1/3	1	1	3	1	1	0	1
4	**541.64.31**	ITV-E1/4	1	1	4	1	1	0	1
5	**541.65.31**	ITV-E1/5	1	1	5	1	1	0	1
6	**541.66.31**	ITV-E1/6	1	1	6	1	1	0	1
7	**541.67.31**	ITV-E1/7	1	1	7	1	1	0	1
8	**541.68.31**	ITV-E1/8	1	1	8	1	1	0	1
2-reihig									
6	**541.72.31**	ITV-E2/6	1	1	6	1	1	0	1
8	**541.73.31**	ITV-E2/8	1	1	8	1	1	0	1
10	**541.74.31**	ITV-E2/10	1	1	10	1	1	1	1
12	**541.75.31**	ITV-E2/12	1	1	12	1	1	1	1



WE	Artikelnr.	Türstation Inoplan Video	IP-Lautsprecher KIL-33	IP-Kamera KIC-3F	IP-Video-Innenstation KIV-1	UP-Gehäuse für KIV-1 KIV-U	Switch
		Edelstahl Typ	**515.15.00 589,00**	**511.15.00 555,00**	**513.10.21 595,00**	**513.90.00 29,00**	
1-reihig							
1	**521.61.31**	ITV-E1/1	1	1	1	1	4-Port
2	**521.62.31**	ITV-E1/2	1	1	2	2	4-Port
3	**521.63.31**	ITV-E1/3	1	1	3	3	8-Port
4	**521.64.31**	ITV-E1/4	1	1	4	4	8-Port
5	**521.65.31**	ITV-E1/5	1	1	5	5	8-Port
6	**521.66.31**	ITV-E1/6	1	1	6	6	8-Port
7	**521.67.31**	ITV-E1/7	1	1	7	7	16-Port
8	**521.68.31**	ITV-E1/8	1	1	8	8	16-Port
2-reihig							
6	**521.72.31**	ITV-E2/6	1	1	6	6	8-Port
8	**521.73.31**	ITV-E2/8	1	1	8	8	16-Port
10	**521.74.31**	ITV-E2/10	1	1	10	10	16-Port
12	**521.75.31**	ITV-E2/12	1	1	12	12	16-Port

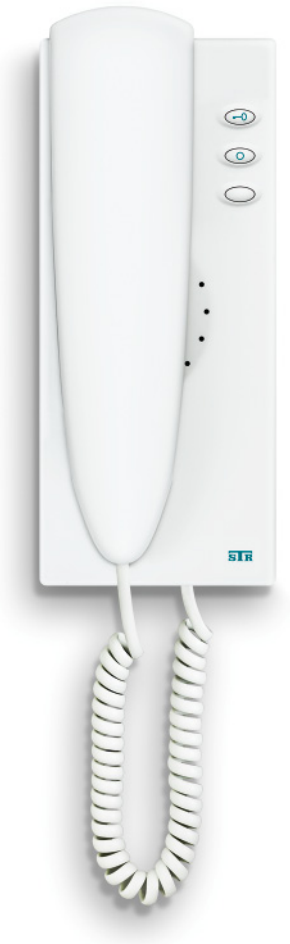
WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 421 Edelstahl Typ	IP-Lautsprecher KIL-33 **515.15.00**	IP-Kamera KIC-3F **511.15.00**	IP-Video-Innenstation KIV-1 **513.10.21**	UP-Gehäuse für KIV-1 KIV-U **513.90.00**	Switch
1-reihig							
1	**521.01.21**	421-1/1	1	1	1	1	4-Port
2	**521.02.21**	421-1/2	1	1	2	2	4-Port
3	**521.03.21**	421-1/3	1	1	3	3	8-Port
4	**521.04.21**	421-1/4	1	1	4	4	8-Port
5	**521.05.21**	421-1/5	1	1	5	5	8-Port
6	**521.06.21**	421-1/6	1	1	6	6	8-Port
7	**521.07.21**	421-1/7	1	1	7	7	16-Port
8	**521.08.21**	421-1/8	1	1	8	8	16-Port
9	**521.09.21**	421-1/9	1	1	9	9	16-Port
10	**521.10.21**	421-1/10	1	1	10	10	16-Port
11	**521.11.21**	421-1/11	1	1	11	11	16-Port
12	**521.12.21**	421-1/12	1	1	12	12	16-Port
2-reihig							
4	**521.21.21**	421-2/4	1	1	4	4	8-Port
6	**521.22.21**	421-2/6	1	1	6	6	8-Port
8	**521.23.21**	421-2/8	1	1	8	8	16-Port
10	**521.24.21**	421-2/10	1	1	10	10	16-Port
12	**521.25.21**	421-2/12	1	1	12	12	16-Port
14	**521.26.21**	421-2/14	1	1	14	14	16-Port
16	**521.27.21**	421-2/16	1	1	16	16	24-Port
18	**521.28.21**	421-2/18	1	1	18	18	24-Port
20	**521.29.21**	421-2/20	1	1	20	20	24-Port
22	**521.30.21**	421-2/22	1	1	22	22	24-Port
24	**521.31.21**	421-2/24	1	1	24	24	32-Port
3-reihig							
9	**521.42.21**	421-3/9	1	1	9	9	16-Port
12	**521.43.21**	421-3/12	1	1	12	12	16-Port
15	**521.44.21**	421-3/15	1	1	15	15	24-Port
18	**521.45.21**	421-3/18	1	1	18	18	24-Port
21	**521.46.21**	421-3/21	1	1	21	21	24-Port
24	**521.47.21**	421-3/24	1	1	24	24	32-Port
27	**521.48.21**	421-3/27	1	1	27	27	32-Port
30	**521.49.21**	421-3/30	1	1	30	30	32-Port



WE	Artikelnr.	Türstation Secuflex Serie 521	IP-Laut sprecher KIL-33	IP-Kamera KIC-3F	IP-Video-Innenstation KIV-1	UP-Gehäuse für KIV-1 KIV-U	Switch
		PVD Typ	515.15.00	511.15.00	513.10.21	513.90.00	
1-reihig							
1	**521.01.25**	521-1/1	1	1	1	1	4-Port
2	**521.02.25**	521-1/2	1	1	2	2	4-Port
3	**521.03.25**	521-1/3	1	1	3	3	8-Port
4	**521.04.25**	521-1/4	1	1	4	4	8-Port
5	**521.05.25**	521-1/5	1	1	5	5	8-Port
6	**521.06.25**	521-1/6	1	1	6	6	8-Port
7	**521.07.25**	521-1/7	1	1	7	7	16-Port
8	**521.08.25**	521-1/8	1	1	8	8	16-Port
9	**521.09.25**	521-1/9	1	1	9	9	16-Port
10	**521.10.25**	521-1/10	1	1	10	10	16-Port
11	**521.11.25**	521-1/11	1	1	11	11	16-Port
12	**521.12.25**	521-1/12	1	1	12	12	16-Port
2-reihig							
4	**521.21.25**	521-2/4	1	1	4	4	8-Port
6	**521.22.25**	521-2/6	1	1	6	6	8-Port
8	**521.23.25**	521-2/8	1	1	8	8	16-Port
10	**521.24.25**	521-2/10	1	1	10	10	16-Port
12	**521.25.25**	521-2/12	1	1	12	12	16-Port
14	**521.26.25**	521-2/14	1	1	14	14	16-Port
16	**521.27.25**	521-2/16	1	1	16	16	24-Port
18	**521.28.25**	521-2/18	1	1	18	18	24-Port
20	**521.29.25**	521-2/20	1	1	20	20	24-Port
22	**521.30.25**	521-2/22	1	1	22	22	24-Port
24	**521.31.25**	521-2/24	1	1	24	24	32-Port
3-reihig							
9	**521.42.25**	521-3/9	1	1	9	9	16-Port
12	**521.43.25**	521-3/12	1	1	12	12	16-Port
15	**521.44.25**	521-3/15	1	1	15	15	24-Port
18	**521.45.25**	521-3/18	1	1	18	18	24-Port
21	**521.46.25**	521-3/21	1	1	21	21	24-Port
24	**521.47.25**	521-3/24	1	1	24	24	24-Port
27	**521.48.25**	521-3/27	1	1	27	27	32-Port
30	**521.49.25**	521-3/30	1	1	30	30	32-Port

ZUBEHÖR/ERSATZTEILE

Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung



610.62.70

HT3000RK analoges Haustelefon
- für analoge Sprechanlagen
- problemlos als Austauschtelefon für den Typ Ritto Elegant 6630
- einfache Bedienung mit zwei Tasten
- Gehäuse und Hörer Kunststoff weiß

HT3000RK

HT3000RK und Vergleichstyp

STR	HT3000RK	**11**	**12**	**13**	**14**	**16**	**51**	**52**
Ritto Elegant 6630		**11**	**12**	**13**	**14**	**16**	**51**	**52**

Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung

HT2003-K Analog-Haustelefon

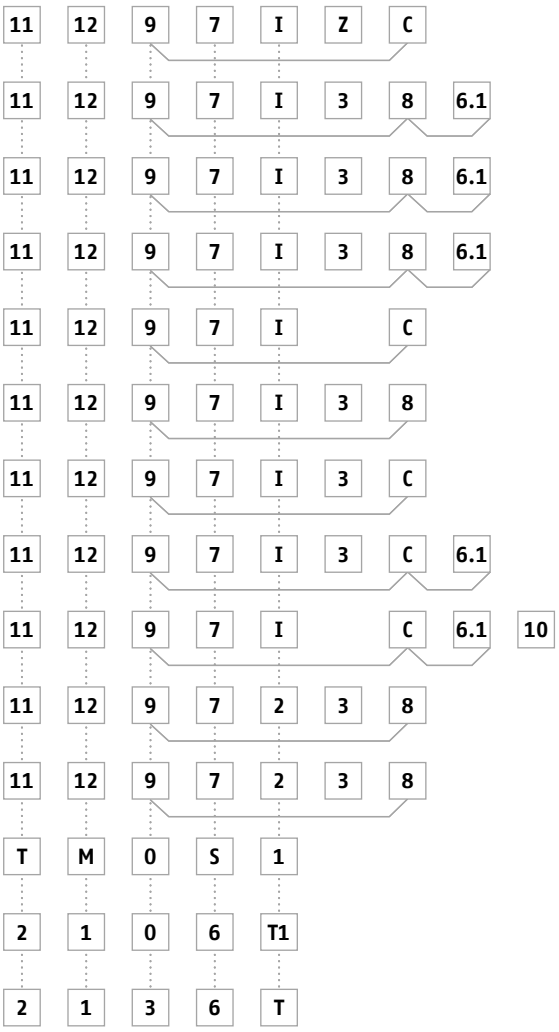
- für analoge Sprechanlagen
- problemlos als Austauschtelefon für Typen anderer Hersteller verwendbar (siehe Diagramm)
- einfache Bedienung mit zwei Tasten
- kann nicht als Ersatz für Fremdtelefone mit Gongruf und Mithörsperre verwendet werden

610.62.50 HT2003/2 K, weiß
610.62.60 HT2003/2 KC, mit Kohlemikrofon, weiß

Kompatibel mit:

STR	HT2003-2K	
Siedle	HT111-02 ...	
Siedle	HT311-0 ...	1)
Siedle	HT351-02 ...	
Siedle	HT401a-01	2)
Siedle	HT411-02 ...	1)
Siedle	HT511-01 ...	2)
Siedle	HT611-01 ...	2)
Siedle	HTA711- ...	2)
Siedle	LN7145	
Siedle	LN7150	
Grothe	Nr. 223/323	3)
Seko	603/1	
Seko	Sprint600	

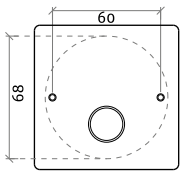
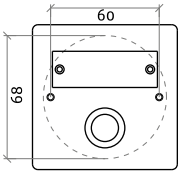
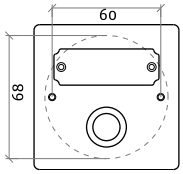
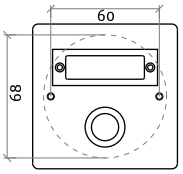
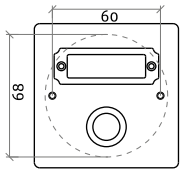
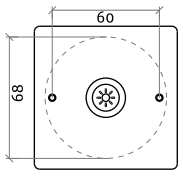
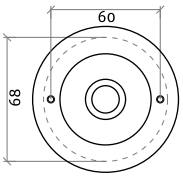
HT2003-2K und Vergleichstypen



1) Nicht möglich bei Siedle Türstation TLE521-0
2) Nicht möglich bei 2+n Anlage. Als Vergleichstyp bei 2+n Anlagen kann HT2001-2 verwendet werden.
3) Bei Grothe Anlagen muss HT2003-2KC verwendet werden.

Sind in der Anlage 2 getrennte Nullleiter (9 und 8) vorhanden, so muss bei HT2003-2K 9 und C getrennt aufgelegt werden.

Das Haustelefon HT2003-2K kann nicht als Ersatz verwendet werden für Fremdtelefone mit Gongruf und Mithörsperre.

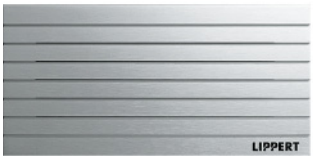
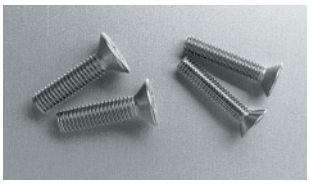
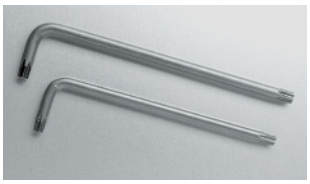
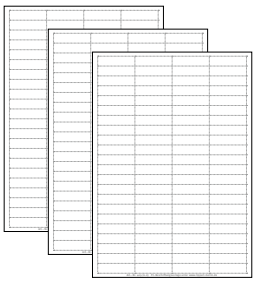
	Bohrungsmaße	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		**461.10.21** **461.10.20**	**ET1-MF, Etagenklingel, Front 80 x 80 mm** ▸ Klingeltaster frontbündig, Edelstahl ▸ Vollmetallschild frontbündig für Namensgravur, Wechsel von hinten Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert
		**461.01.01** **461.01.21** **461.01.20** **461.01.25** **461.01.14**	**ET1-VE, Etagenklingel, Front 80 x 80 mm** ▸ Klingeltaster materialgleich zur Front ▸ Vollmetallschild eckig für Namensgravur, geschraubt Aluminium silber eloxiert Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert Edelstahl poliert „Titanmessing“ Messing patiniert „Baubronze
		**461.02.01** **461.02.21** **461.02.20** **461.02.25** **461.02.14**	**ET1-VK, Etagenklingel, Front 80 x 80 mm** ▸ Klingeltaster materialgleich zur Front ▸ Vollmetallschild Kontur für Namensgravur, geschraubt Aluminium silber eloxiert Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert Edelstahl poliert „Titanmessing“ Messing patiniert „Baubronze
		**461.03.01** **461.03.21** **461.03.20** **461.03.25** **461.03.14**	**ET1-RE, Etagenklingel, Front 80 x 80 mm** ▸ Klingeltaster materialgleich zur Front ▸ Rähmchen eckig für Beschriftungseinlage, geschraubt Aluminium silber eloxiert Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert Edelstahl poliert „Titanmessing“ Messing patiniert „Baubronze
		**461.04.01** **461.04.21** **461.04.20** **461.04.25** **461.04.14**	**ET1-RK, Etagenklingel, Front 80 x 80 mm** ▸ Klingeltaster materialgleich zur Front ▸ Rähmchen kontur für Beschriftungseinlage, geschraubt Aluminium silber eloxiert Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert Edelstahl poliert „Titanmessing“ Messing patiniert „Baubronze
		**461.07.01** **461.07.21** **461.07.20** **461.07.25** **461.07.14**	**ET1-LI, Lichttaster, Front 80 x 80 mm** ▸ Taster Lichtsymbol, LED-beleuchtet, Kragen Edelst. matt, poliert vergoldet bzw. Alu schwarz Aluminium silber eloxiert Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert Edelstahl poliert „Titanmessing“ Messing patiniert „Baubronze
		**464.01.01** **464.01.21** **464.01.20** **464.01.25** **464.01.14**	**MK1, Muldenklingel, Front 80 mm Durchmesser** ▸ Klingeltaster materialgleich zur Front Aluminium silber eloxiert Edelstahl gebürstet Edelstahl poliert Edelstahl poliert „Titanmessing“ Messing patiniert „Baubronze

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Metall-Kombitaster AV2 ▸ Lippert Vandalismusschutz-System, ▸ Rahmen Aluminium, Taster Aluminium silberfarbig ▸ außen 75 x 23 mm / Ausschnitt 71,3 x 19,2 mm
	408.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	408.02.03	Aluminium goldfarbig eloxiert
	408.02.06	Aluminium bronzefarbig eloxiert
	408.02.70	Aluminium weiß RAL 9016
		Zubehör:
	408.32.00	Namensschildeinlage 42 x 12 mm
	408.42.09	Einlage mit Lichtsymbol
	408.50.00	Schlüssel AV2 aus Edelstahl
		Metall-Kombitaster AV3-E (eckig) ▸ Lippert Vandalismusschutz-System ▸ Rahmen Aluminium, Taster Edelstahl matt ▸ außen 82 x 24 mm / Ausschnitt 80 x 19,8 mm
	409.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	409.02.06	Aluminium bronzefarbig eloxiert
	409.02.70	Aluminium weiß RAL 9016
	409.02.75	Aluminium graumetallic
	409.02.76	Aluminium RAL 7016 anthrazit
		Zubehör:
	409.70.01	Namensschildeinlage 49 x 13 mm
	409.70.09	Einlage mit Lichtsymbol
	409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	Schlüssel AV3 aus Edelstahl
		Metall-Kombitaster AV3-R (gerundet) ▸ Lippert Vandalismusschutz-System, Gehäuse Aluminium ▸ Rahmen Aluminium, Taster Edelstahl matt ▸ außen 82 x 24 mm / Ausschnitt 80 x 19,8 mm
	409.12.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
		Zubehör:
	409.70.01	Namensschildeinlage 49 x 13 mm
	409.70.09	Einlage mit Lichtsymbol
	409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	Schlüssel AV3 aus Edelstahl
		Kombitaster AV3-B/V2 (Hinterbau) ▸ mit integriertem Namensschild ▸ für flächenbündigen Einbau
	409.23.21	Taster Edelstahl matt
	409.23.25	Taster Edelstahl poliert „Titan-Messing“
		Zubehör:
	409.70.01	Namensschildeinlage 49 x 13 mm
	409.70.09	Einlage mit Lichtsymbol
	409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	Schlüssel AV3 aus Edelstahl
		Namensschild-Kombitaster ▸ Gehäuse Kunststoff
	405.03.00	außen 63,0 x 21 mm / Ausschnitt 60 x 18 mm, transparent
	405.01.07	außen 65,0 x 22 mm / Ausschnitt 61 x 18 mm, weiß
	405.01.08	außen 65,0 x 22 mm / Ausschnitt 61 x 18 mm, braun
	405.02.07	außen 74,5 x 22 mm / Ausschnitt 71,3 x 19,2 mm, weiß
	405.02.08	außen 74,5 x 22 mm / Ausschnitt 71,3 x 19,2 mm, braun

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Einschraubkontakt Form AE ▸ Kontakte vernickelt, Gehäuse Edelstahl, ▸ Einbau in Blechdicken von 1,5 – 6 mm ▸ außen Ø 21 mm / Ausschnitt Ø 18,2 mm
	414.73.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	414.73.21	Edelstahl matt
	414.73.20	Edelstahl poliert
	414.73.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	414.73.10	Echtmessing poliert
	414.73.14	Echtmessing patiniert
		Einschraubkontakt Form AF ▸ Kontakte vernickelt, Gehäuse Edelstahl, ▸ Einbau in Blechdicken von 1,5 – 6 mm ▸ außen Ø 22 mm / Ausschnitt Ø 18,2 mm
	414.53.21	Edelstahl matt
	414.53.20	Edelstahl poliert
	414.53.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
		Einschraubkontakt Form AF mit LED-Lichtring ▸ Kontakte vernickelt, Gehäuse Edelstahl ▸ Einbau in Blechdicken von 1,5 – 6 mm ▸ außen Ø 22 mm / Ausschnitt Ø 19,1 mm
	414.60.21	Edelstahl matt, Lichtring weiß
	414.61.21	Edelstahl matt, Lichtring grün
	414.62.21	Edelstahl matt, Lichtring blau
	414.63.21	Edelstahl matt, Lichtring rot
		Lichttaster LED ▸ beleuchtbar, Taster rot, mit Lichtsymbol ▸ außen Ø 22 mm / Ausschnitt Ø 19,1 mm
	440.04.20	Kragen Edelstahl poliert
	440.04.21	Kragen Edelstahl matt
	440.04.25	Kragen Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	440.04.26	Kragen Edelstahl PVD poliert anthrazit
		Einschraubkontakt Form B ▸ Einbau in Blechdicken von 1,5 – 6 mm ▸ außen Ø 18 mm / Ausschnitt Ø 15 mm
	413.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	413.02.11	Echtmessing poliert
	413.02.14	Echtmessing patiniert
	413.02.13	Echtmessing verchromt
		Einschraubkontakt Form C ▸ Einbau in Blechdicken von 1,5 – 6 mm ▸ außen Ø 20 mm / Ausschnitt Ø 15 mm
	412.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	412.02.21	Edelstahl matt
	412.02.20	Edelstahl poliert
	412.02.11	Echtmessing poliert
	412.02.14	Echtmessing patiniert
	412.02.13	Echtmessing verchromt
		PTK Plano Kombitaster klein ▸ Easy-connect Anschluss ▸ mit Mikroschalter ▸ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▸ Maß B 85 x H 23 / Ausschnitt B 78 x H 20 mm
	405.13.70	weiß
	405.13.75	graumetallic
	405.13.76	anthrazit
	405.13.00	transparent

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		PTG Plano Kombitaster groß ▸ mit Mikroschalter ▸ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▸ Maß B 85 x H 83/Ausschnitt B 78 x H 80 mm
	405.14.70	weiß
	405.14.75	graumetallic
	405.14.76	anthrazit
	405.14.00	transparent
		Kunststoff-Namensschild AV3-B „Vandalismusschutz“ ▸ Schildeinlage von vorn mit Spezialschlüssel zu wechseln ▸ außen 50 x 15 mm / Ausschnitt 50,7 x 16,25 mm
	428.03.00	Kunststoff grau/transparent
	409.70.01	Namensschildeinlage 49 x 13 mm
	409.70.09	Einlage mit Lichtsymbol
	409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück
	409.50.21	Schlüssel aus Edelstahl
		Namensschild für Plano
	425.10.70	weiß
	425.10.75	graumetallic
	425.10.76	anthrazit
	425.10.00	transparent
		Gravurschild, IKS28 Inoplan ▸ für Inoplan Kombitaster ▸ von vorn auswechselbar, magnetisch, 72 x 28 mm
	428.12.31	Edelstahl gebürstet
	428.12.35	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
		Namensschild für Gravuren, VE2 ▸ Vollschild, eckige Form ▸ außen 58 x 20 mm
	423.11.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	423.11.21	Edelstahl matt
	423.11.20	Edelstahl poliert
	423.11.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	423.11.10	Echtmessing poliert
	423.11.14	Echtmessing patiniert
		Namensschild für Gravuren, VE4 ▸ Vollschild, eckige Form ▸ außen 58 x 40 mm
	423.12.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	423.12.21	Edelstahl matt
	423.12.20	Edelstahl poliert
	423.12.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	423.12.10	Echtmessing poliert
	423.12.14	Echtmessing patiniert
		Namensschild für Gravuren, VK2 ▸ Vollschild, Kontur-Form ▸ außen 58 x 20 mm
	423.01.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	423.01.21	Edelstahl matt
	423.01.20	Edelstahl poliert
	423.01.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	423.01.10	Echtmessing poliert
	423.01.14	Echtmessing patiniert

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Namensschild für Gravuren, VK4 ▸ Vollschild, Kontur-Form ▸ außen 58 x 40 mm
	423.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	423.02.21	Edelstahl matt
	423.02.20	Edelstahl poliert
	423.02.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	423.02.10	Echtmessing poliert
	423.02.14	Echtmessing patiniert
		Namensschild für Gravuren, RE2 ▸ Rähmchen, hinterleuchtbar, eckige Form ▸ Schildeinlage von vorn zu wechseln ▸ außen 58 x 20 mm
	422.11.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	422.11.21	Edelstahl matt
	422.11.20	Edelstahl poliert
	422.11.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	422.11.10	Echtmessing poliert
	422.11.14	Echtmessing patiniert
		Namensschild für Gravuren, RE4 ▸ Rähmchen, hinterleuchtbar, eckige Form, ▸ Schildeinlage von vorn zu wechseln ▸ außen 58 x 40 mm
	422.12.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	422.12.21	Edelstahl matt
	422.12.20	Edelstahl poliert
	422.12.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	422.12.10	Echtmessing poliert
	422.12.14	Echtmessing patiniert
		Namensschild für Gravuren, RK2 ▸ Rähmchen, hinterleuchtbar, Kontur-Form ▸ Schildeinlage von vorn zu wechseln ▸ außen 58 x 20 mm
	422.01.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	422.01.21	Edelstahl matt
	422.01.20	Edelstahl poliert
	422.01.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	422.01.10	Echtmessing poliert
	422.01.14	Echtmessing patiniert
		Namensschild für Gravuren, RK4 ▸ Rähmchen, hinterleuchtbar, Kontur-Form ▸ Schildeinlage von vorn zu wechseln ▸ außen 58 x 40 mm
	422.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	422.02.21	Edelstahl matt
	422.02.20	Edelstahl poliert
	422.02.25	Edelstahl PVD poliert „Titanmessing“
	422.02.10	Echtmessing poliert
	422.02.14	Echtmessing patiniert
		Schildgravuren ▸ bis 15 Zeichen, in Standardschriften
	010.38.00	für Kombitaster oder Namensschild AV3/AV3-B
	010.30.00	58 x 20 mm/58 x 40 mm Kunststoff
	010.33.00	58 x 20 mm/58 x 40 mm Aluminium
	010.32.00	58 x 20 mm/58 x 40 mm Edelstahl
	010.31.00	58 x 20 mm/58 x 40 mm Messing
	010.34.00	58 x 20 mm/58 x 40 mm Titanmessing „PVD“
		Bei zweizeiligen Gravuren bzw. mehr als 15 Zeichen gilt ein Aufschlag von 30%. Sonderschriften auf Anfrage.

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		**Sprechgitter AV3, waagerecht** ▸ Lippert Vandalismusschutz-System ▸ aus massivem Aluminium-Profil ▸ mit Universal-Adapter für alle gängigen Lautsprecher-systeme ▸ außen 168 x 82 mm / Ausschnitt 165 x 80,2 mm
	432.01.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	432.01.70	Aluminium RAL 9016 weiß
	432.01.75	Aluminium graumetallic
	432.01.76	Aluminium RAL 7016 anthrazit
		Sprechgitter AV3, senkrecht ▸ Lippert Vandalismusschutz-System ▸ aus massivem Aluminium-Profil ▸ mit Universal-Adapter für alle gängigen Lautsprecher ▸ außen 82 x 144 mm / Ausschnitt 80,2 x 140,5 mm
	432.02.01	Aluminium silberfarbig eloxiert
	432.02.70	Aluminium RAL 9016 weiß
	432.02.75	Aluminium graumetallic
	432.02.76	Aluminium RAL 7016 anthrazit
		**Sicherheitsschraube Torx** ▸ Senkkopfschraube, mit Mittelstift ▸ Beutel mit 10 Stück
	411.02.21	M4 x 20 mm Edelstahl matt
	411.02.25	M4 x 20 mm PVD „Titanmessing“
	411.12.21	M5 x 20 mm Edelstahl matt
	411.12.25	M5 x 20 mm PVD „Titanmessing“
		**Winkelschlüssel Torx** ▸ mit Mittelstift, für Torx Sicherheitsschraube
	411.00.00	für M4
	411.10.00	für M5
		**Transparente Laser-/Kopieretiketten aus Polyester** ▸ Format 49 x 13 mm ▸ 88 Etiketten pro DIN A4-Bogen ▸ permanent haftend (Acrylatkleber) ▸ Verarbeitungstemperatur > 0°C ▸ Beständigkeit -20°C bis +100°C ▸ Lieferung auf DIN A4 Bogen (3 Bogen pro Packung, entspricht 264 Namensschilder pro Packung)
	409.70.04	Etiketten für Namensschild AV3/AV3-B
		LED-Streifen weiß für Hinterleuchtung transluszenter Namensschilder (Inoplan, Basic, Secuflex, Aperta, Alumira)
	440.24.62	LED-Streifen 48 mm, 2 LED
	440.24.64	LED-Streifen 104 mm, 4 LED
	440.24.66	LED-Streifen 160 mm, 6 LED
	440.24.68	LED-Streifen 216 mm, 8 LED
		Pflegeöl für Edelstahl und Messing ▸ gebrauchsfertiges Reinigungs- und Pflegemittel ▸ zum einfachen Auftragen und Nachwischen ▸ pflegt, reinigt und schützt ▸ wirkt schmutz- und wasserabweisend ▸ dauerhafte Wirkung nur bei regelmäßiger Anwendung
	470.01.00	Spezial-Pflegemittel, Flasche 50 ml
	470.02.00	Spezial-Pflegemittel, Flasche 500 ml
	470.03.00	Spezial-Pflegemittel, Flasche 1000 ml

GUT ZU WISSEN

TEMPELHOFER DAMM
198/200
cnConcepts GmbH
DG
casa nostra
DG
BARMER GEK
2.OG
PODOLOGIE
1.OG
Dr. med. Falah Sadik
1.OG
Logopädische Praxis
1.OG

Eine Handschrift für das Gebäude

Der Einsatz von Beschriftungen hat zwei Funktionen. Unabhängig von gestaltenden Merkmalen steht zunächst die Vermittlung von Information im Vordergrund. Die Gestaltung der Darstellung nimmt wiederum Bezug zur Gestaltung des Umfeldes und prägt dieses mit.

Zu den gestaltenden Merkmalen zählen die Schrift selbst, aber auch Art und Form der Beschriftung. Schließlich hat auch die verwendete Technik der Darstellung Einfluss auf die Wahrnehmung.

Wir bieten eine Vielfalt an Möglichkeiten der Beschriftung. Schließlich gilt auch hier unser Anspruch, Individualität und Qualität ganzheitlich zu denken.

Laserbeschriftung als hochpräzises, sehr flexibles Verfahren für Schriftzüge, Logos, Grafiken etc.

Fräsgravur mit aus der Materialoberfläche gefrästen Zeichen und Logos. Optional roh belassen oder farblich ausgelegt.

Siebdruck für komplexe, grafische Elemente mit Sonderfarben oder feinen farblichen Übergängen

Materialdurchbruch mit hochpräziser Laserschneidtechnik, hinterlegt und hinterleuchtbar

Aufgesetzte Buchstaben, lasergeschnitten aus vollem Material und materialgleich oder kontrastierend

Dreidimensionale Zeichen und Schriftzüge, z. B. für Hausnummern, Objektnamen etc. (auf Wunsch LED-hinterleuchtet)

Auf unserer Website finden Sie weitere Informationen zu verfügbaren Hausschriften, Anwendungsempfehlungen, technischen Voraussetzungen etc.

5.OG
3.OG
4.OG
1.OG
2.OG
EG
J3
J2
J1
AUFGANG J
BRICKS
AUFGANG G
AUFGANG K

Metall ist unsere Leidenschaft

Die große Zahl vielfältiger, teilweise exklusiv für uns angefertigter Materialien schafft einen außergewöhnlich hohen Gestaltungsspielraum mit Farben, Strukturen und Texturen. Jedes Metall bzw. jede Oberfläche prägt so den einzigartigen Charakter einer Anlage als wertvollen Bestandteil der Eingangsarchitektur. Sorgfältig ausgewählte Werkstoffe und ihre fachgerechte Verarbeitung sind für uns ein unbedingtes Muss. Denn das in unseren Produkten verarbeitete Material bestimmt maßgeblich dessen Wertigkeit, Funktionssicherheit und Langlebigkeit.

Edelstahl: Gebürstet, poliert oder PVD-beschichtet

Edelstahl wird wegen hervorragender Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse und Beschädigung sowie der zurückhaltenden Ausstrahlung des Materials besonders geschätzt. Wir haben jahrzehntelange Erfahrung in der sorgfältigen Verarbeitung dieses zeitlos authentischen Materials.

Der feinmatte Spezialschliff ist sehr pflegeleicht und dennoch edel. Das aufwändige und anspruchsvolle Verfahren für polierte Oberflächen erfolgt von Hand. Es ist nicht auszuschließen, dass individuelle Ausprägungen auftreten, wie zum Beispiel leichte Wolkenbildung oder Bolzenspuren. Kenner schätzen dies als Merkmal echter handwerklicher Arbeit.

Edelstahl „Titanmessing“ stellt für den Eingangsbereich eine echte Lösung für das Problem des Anlaufens dar – auch und gerade in Küstennähe. „Titanmessing“ ist polierter oder gebürsteter Edelstahl, auf dessen Oberfläche mit Titan und Zirkon angereichertes Gas entzündet wird. Dieses PVD-Verfahren erzeugt eine dünne, enorm harte Oberfläche. Das Material erhält dauerhaft die Optik von Echtmessing, ist jedoch anlaufgeschützt und so widerstandsfähig wie bei Edelstahl üblich.

Echtmessing: Poliert, geschliffen oder patiniert

Der charakteristische, goldene Glanz von Messing unterstreicht die repräsentative Eleganz eines Gebäudes – gleich, ob mit polierter oder geschliffener Oberfläche. Als Zeichen des natürlichen Veränderungsprozesses von echtem Messing erhält dieser faszinierende und seit Jahrhunderten geschätzte Werkstoff im Laufe der Zeit eine edle Patina.

Soll der ursprüngliche Glanz von Echtmessing erhalten bleiben, muss das Material sorgfältig und regelmäßig gepflegt werden. In bestimmten Gebieten (z. B. mit sehr salzhaltiger Küstenluft) ist Echtmessing nicht zu empfehlen. Wir beraten Sie hierzu gern.

Mit spezieller Technik können wir einen Teil des natürlichen Alterungsprozesses von Messing vorweg nehmen. Unsere Produkte verleihen Eingangsbereichen so eine unnachahmliche Authentizität im Unterschied zu industriell nachgeahmten Verfahren.

Aluminium: Eloxiert

Das leichte, aber dennoch zähe Aluminium verarbeiten wir als Legierung. Dadurch entstehen bessere Materialeigenschaften, die der Festigkeit von Stahl nahe kommen. Eine sorgfältig eloxierte Oberfläche sorgt für zusätzlichen Korrosionsschutz. Bei dunklen Eloxalfarben kann es zu verfahrensbedingten Farbabweichungen kommen.

Farbbeschichtet „Color“

Für eine bestmögliche Qualität beschichten wir Bauteile aus verzinktem Stahl, Edelstahl oder Aluminium mit Pulverlacken. In Einzelfällen kommt auch das Nasslackverfahren zum Einsatz, um möglichst viele angefragte Anforderungen umsetzen zu können. Neben RAL-Farben verarbeiten wir auch Farben anderer Systeme wie DB, NCS etc. Innerhalb einer definierten Farbspezifikation kann es Unterschiede zwischen Lacken verschiedener Hersteller, unterschiedlicher Glanzgrade, durch Alterung sowie UV-Einwirkung u.v.m. geben.

Für gebürstete und geschliffene Oberflächen empfehlen wir die regelmäßige Anwendung unseres speziell hierfür entwickelten original Lippert Pflegeöls. Der feine Schutzfilm reinigt schonend und wirkt zugleich abweisend gegen Anlagerung von Schmutzpartikeln oder gegen Fingerabdrücke.

Um die Schönheit und Charakteristik Ihres gewählten Materials lange zu erhalten, beachten Sie bitte unbedingt unsere Wartungs- und Pflegehinweise.

Hinweise für Bestellung, Installation und Erhalt Ihres Lippert-Produktes

Neben Serienprodukten ist Lippert der Spezialist für Individual- und Sonderlösungen. Daher beinhaltet dieser Katalog nur einen Ausschnitt aus unserem Liefer- und Leistungsprogramm. Wir planen und realisieren für Sie auf Anfrage Briefkasten- und Sprechanlagen, Paketstationen sowie Beschilderung in unterschiedlichen Ausführungen und nach Ihren Wünschen. Unsere Verkaufsmitarbeiter helfen Ihnen gern weiter.

Maßangaben verstehen sich als Außenmaße im Schema B(reite) x H(öhe) x T(iefe). Aufgrund technischer Erfordernisse können Maßangaben geringfügig tolerieren.

Damit Funktion und Sicherheit der Produkte optimal gewährleistet sind (z. B. Standsicherheit, Elektroinstallationen), ist eine sach- und fachgerechte Installation erforderlich. Um eine einwandfreie Funktion insbesondere größerer Anlagen sicherzustellen, müssen durch geeignete Maßnahmen z. B. ein ebener Untergrund für die Wandmontage hergestellt und Elemente ggf. ausgerichtet werden.

Bei der Witterung ausgesetzten Anlagen sind Umweltfaktoren (Wetterseite, Bewässerungssysteme, salzhaltige Luft, Flugrost etc.) zu berücksichtigen. Ebenfalls ist auf Umgebungseinflüsse während und nach der Bauphase zu achten. Besonders auf Baustellen können Oberflächen auf Baustoffe, Chemikalien etc. reagieren und so beeinträchtigt oder geschädigt werden. Daher ist auf entsprechenden Schutz der Anlagen zu achten. Verunreinigungen wie Putzreste, säuernde Absonderungen etc. müssen unverzüglich und sachgerecht entfernt werden.

Für unsere Produkte kommen hochwertige Materialien und moderne Fertigungsverfahren zum Einsatz. Dennoch ist eine sachgemäße Reinigung der Produkte für den Erhalt unverzichtbar. Hierfür sind geeignete Reinigungsmittel zu verwenden. Werkzeuge, Stahlwolle, Scheuermilch etc., aber auch z. B. Essigreiniger können Oberflächen angreifen oder beschädigen. Eine regelmäßige Pflege sollte mindestens einmal im Monat erfolgen, bei hoher Umweltbelastung häufiger. Bewegliche Bauelemente (z. B. Schließzylinder, Türscharniere, Kontaktschalter etc.) müssen regelmäßig gewartet werden.

Oberflächen unterliegen in Ausprägung und Erscheinung bestimmten Toleranzen. Bei Lackierungen sind z. B. neben dem definierten Farbton auch Faktoren wie Glanzgrad oder Alterung für die endgültige Erscheinung wichtig. Insbesondere Werkstoffe mit einem „Naturcharakter", wie z. B. Messing, weisen im Laufe der Zeit materialbedingte Veränderungen auf. Dies ist besonders bei Farbmustern oder zeitlich auseinander liegenden Ersatzteil- bzw. Ergänzungsbestellungen zu berücksichtigen. Die Farbwiedergabe im Druck kann nur annähernd die Materialfarbe des Produktes wiedergeben.

Zu jedem Briefkastenprodukt werden je Schließzylinder 2 Schlüssel mitgeliefert. Zusätzliche Ersatzschlüssel müssen gesondert bestellt werden. Bei Anlagen mit mehreren Nutzern sind die Schließzylinder verschieden schließend ausgeführt. Sofern nicht anders vermerkt, sind Türen im Standard DIN rechts angeschlagen.

Beschriftungen sind in den Katalogpreisen grundsätzlich nicht enthalten und müssen gesondert bestellt werden.

Änderungen, die der technischen Weiterentwicklung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten. Fotos und Abbildungen zeigen z. T. Sonderausstattungen oder kundenspezifische Sonderausführungen. Maßgebend ist jeweils die Artikelbeschreibung.

Auszug aus unseren Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

Allen Angeboten, Verkäufen und Leistungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde. Anderslautende Vereinbarungen bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.

1. Preise
Die Preise gelten ab Erfüllungsort für die Lieferung in Euro zuzüglich der am Tage der Lieferung geltenden Mehrwertsteuer.

2. Versand und Verpackung
Alle Versandsendungen erfolgen für Rechnung und auf Gefahr des Käufers ab Werk, sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts abweichendes ergibt. Erfüllungsort ist der jeweilige Versandort.
Die Verpackungskosten gehen zu Lasten des Käufers. Der Einfachheit halber werden diese entsprechend dem Warenwert gestaffelt.
Anteilige Versand- und Verpackungskosten: bis Netto-Warenwert von EUR 50,00 = EUR 6,00;
bis EUR 100,00 = EUR 7,50; bis EUR 250,00 = EUR 10,00; bis EUR 500,00 = EUR 12,50.
Bei Speditionsversand wird neben den Frachtkosten eine Sperrgut- Zulage von EUR 20,00 berechnet. Ab einem Netto-Warenwert von EUR 500,00 wird lediglich ein Verpackungskostenanteil von 1% des Warenwertes erhoben.
Wir behalten uns die Möglichkeit von Teillieferungen vor.

3. Zahlung
Rechnungen für Warenlieferungen und Dienstleistungen sind sofort rein netto zahlbar.

4. Beanstandungen (Mängelrüge)
Bei Beanstandungen der Art, der Beschaffenheit und der Menge der gelieferten Ware haften wir nur, wenn der Käufer die Ware sofort bei Erhalt auf Mängelfreiheit und Vollständigkeit überprüft und uns dabei entdeckte Mängel mit genauer Beschreibung unverzüglich, spätestens jedoch 7 Tage nach Empfang der Ware schriftlich anzeigt. Versäumt der Käufer die rechtzeitige Untersuchung oder Mängelrüge, gilt die gelieferte Ware als genehmigt, es sei denn, der Mangel war bei der Untersuchung nicht erkennbar. Später entdeckte Mängel sind uns ebenfalls unverzüglich anzuzeigen, andernfalls gilt die Ware auch wegen dieser Mängel als genehmigt. Die Verjährungsfrist für Gewährleistungs- und Schadensersatzansprüche beträgt 2 Jahre ab Lieferung der Ware. Gewähr wird nur zu Gunsten des Vertragspartners geleistet. Sie gilt nicht gegenüber Dritten, die später die gelieferte Ware erwerben.

5. Eigentumsvorbehalt
Die Ware bleibt bis zur vollen Bezahlung sämtlicher Forderungen, einschließlich Nebenforderungen, Schadensersatzansprüchen, künftig entstehender Forderungen und Einlösungen von Schecks und Wechseln unser Eigentum.

6. Gerichtsstand
Gerichtsstand ist ohne Rücksicht auf den Streitwert ausschließlich das Amtsgericht Berlin-Neukölln.

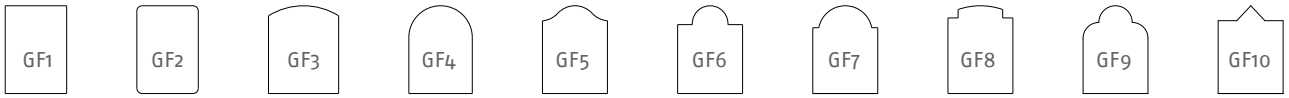
Den vollständigen Text unserer Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen übersenden wir Ihnen gern auf Anforderung; sie stehen ebenfalls auf unserer Website zum Download bereit unter www.lippert.berlin.

Impressum
Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden Preislisten ihre Gültigkeit.
Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen der Maße und Ausführungen – soweit sie dem Abnehmer zumutbar sind – behalten wir uns vor. Die Maße sind – technisch bedingt – geringfügigen Toleranzen unterworfen. Für etwaige Druckfehler und Irrtümer ist jede Haftung ausgeschlossen. Nachdruck des Kataloges – auch auszugsweise – oder Kopieren von Teilen daraus ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Ulrich Lippert GmbH & Co KG Berlin gestattet.

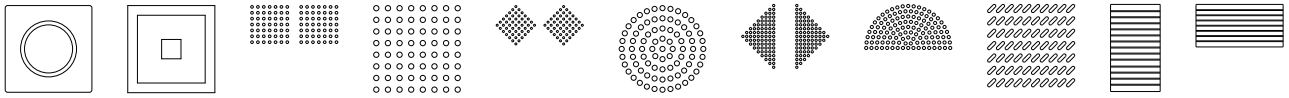
Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Copyright by Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Berlin, Feb. 2020
1. Auflage 2020

LIP_WM_SPA_202003

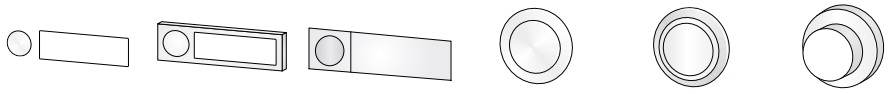
Grundformen



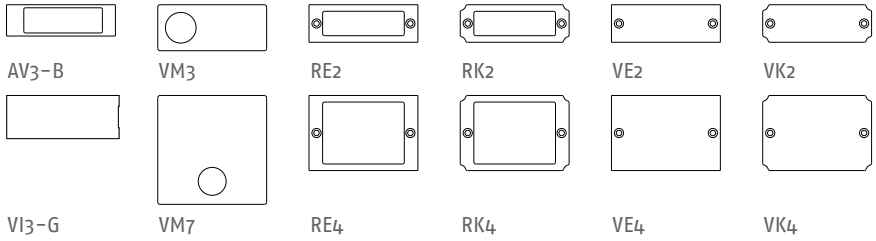
Gitter



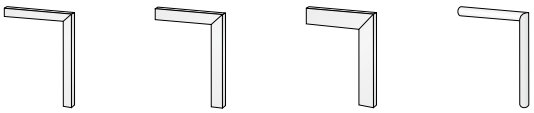
Taster



Schilder



Aufsatzrahmen



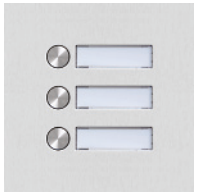
Ausstattungsmerkmale frei konfigurierbare Türstationen

	Türstationen					Stelen		
	Inoplan	**Moduflex**	**Secuflex**	**Alumira**	**Aperta**	**Inoplan**	**Moduflex**	**Secuflex**
Grundformen								
GF1	▬		▬	▬	▬			
GF2		▬	▬	▬	▬			
GF3 – GF10			▬	▬	▬			
Gitter								
GM1		▬					▬	
GI1	▬					▬		
GL1 – GL7			▬	▬	▬			▬
GA1				▬				
GA2				▬				
Taster								
AV3-B		**K**	**K**				**K**	**K**
AV3				**K**				**K**
IN3-V	**K**					**K**		
AE					▬			▬
AF					▬			▬
B					▬			▬
Schilder								
AV3-B		▬	▬		▬		▬	▬
VM3		▬					▬	
VM7		▬					▬	
VI3-G	▬						▬	
RE2, RE4					▬			▬
RK2, RK4					▬			▬
VE2, VE4					▬			▬
VK2, VK4					▬			▬
Aufsatzrahmen								
ARE10			▬		▬			
ARE15			▬		▬			
ARE20			▬		▬			
ARR10			▬		▬			
Montagearten								
UP Frontüberstand	▬	▬	▬	▬	▬			
UP Schattenfuge	▬			▬	▬			
AP Verkleidung	▬	▬	▬	▬	▬			
Türpaneel	▬		▬	▬	▬			
Stele freistehend						▬	▬	▬

K = Kombitaster mit Namensschild

Klingeltaster

ITK-V*
Inoplan



AV3-B*
Secuflex

AV3*
Alumira

AF
Aperta

AE
Aperta

B
Aperta

Namensschilder (zur Kombination mit Einzeltaster)

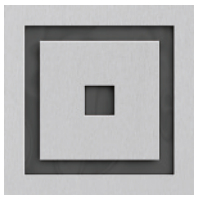
RE
Aperta

RK
Aperta

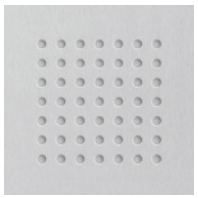
VE
Aperta

VE
Aperta

Sprechgitter

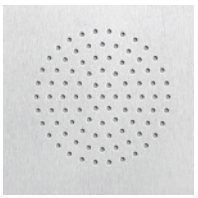


Inoplan



Secuflex

Alumira



Aperta

Sprechanlagen

TT33
Bus Lautsprecher

KRBC-3F
Bus Kamera

KRBC-60
Bus Kamera

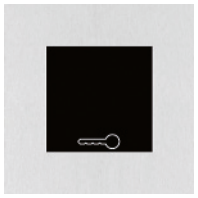
DBM40
Bus Türrufmodul

KIL-33
IP Lautsprecher

KIC-3F
IP Kamera

Zutrittskontrolle

Codemodul



RFID-Leser

Fingerscanner

Bewegungsmelder

* **Kombitaster mit Namensschild**

Ulrich Lippert
GmbH & Co KG

Christian-Henkel-Straße 12
12349 Berlin
GERMANY

Telefon : +49 30-75 77 40-0
Telefax : +49 30-75 77 40-99

E-Mail : info@lippert.berlin
Internet : www.lippert.berlin