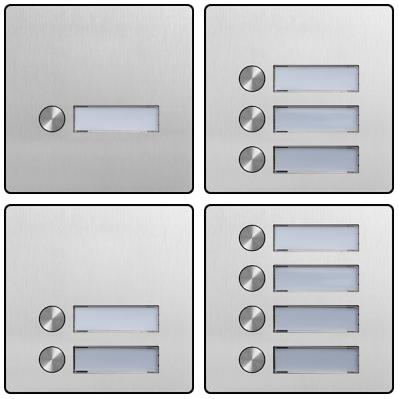
Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung

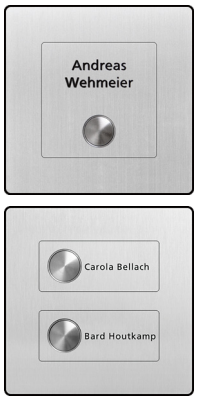
Moduleinsätze für System Moduflex
- MFL Moduleinsätze für System Moduflex
- Modulmaß 112 x 112 mm
- Modulfront Edelstahl gebürstet
- Komplettmodule für hauseigene Sprechanlagen und Zutrittskontrolle mit werksseitig integrierter und im Modulpreis enthaltener Technikkomponente
- Einsatz von Fremdtechnik 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	MKK-1, 1 Taster mit Namensschild
211.12.21	MKK-2, 2 Taster mit Namensschild
211.13.21	MKK-3, 3 Taster mit Namensschild
211.14.21	MKK-4, 4 Taster mit Namensschild
010.38.00	Text-Eingravur für Schildeinlage AV3/AV3-B
409.70.04	Etiketten für Selbstbeschriftung, 3 Bogen à 88 Stück

Klingelmodule mit Vollmetallschild
- vandalismusgeschützt
- Edelstahltaster und Namensschild aus Vollmetall, flächenbündig
- Schildwechsel rückseitig
- Modulfront Edelstahl gebürstet

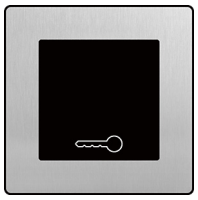


211.21.21	MKV-1, 1 Taster mit Schild
211.22.21	MKV-2, 2 Taster mit Schild
010.43.61	Text-Lasergravur Namensschild, Frutiger, 1 bis 2-zeilig

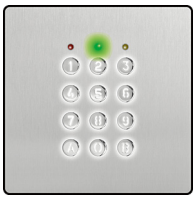
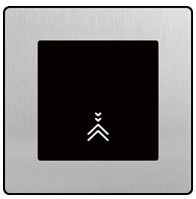
- Systemrahmen/Stelen S. 113/114
- Serviceformular S. 115

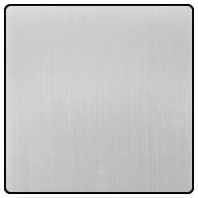
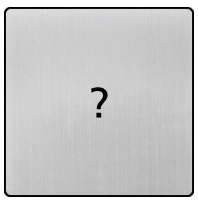
	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
		Module für Lautsprecher ▸ Edelstahlmodul mit als Ring ausgebildetem Design-Sprechgitter ▸ mit integrierter Systemkomponente für Qwikbus und Intelliport Sprechanlagen (im Modulpreis enthalten) ▸ Modulfront Edelstahl gebürstet
	535.11.21	MGM-TT33 Komplettmodul, mit 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