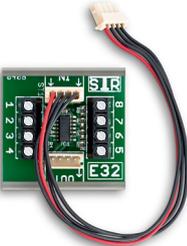
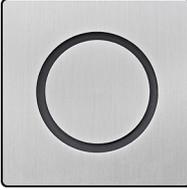


Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
  <p data-bbox="566 409 671 432"><b>633.30.90</b></p>	<p data-bbox="858 212 1262 235"><b>TT33 Qwikbus Audiomodul für Hinterbau</b></p> <ul data-bbox="858 237 1409 383" style="list-style-type: none"> <li>▶ für Qwikbus 2-Draht-Technik</li> <li>▶ sprachgesteuerter Türsprechverstärker</li> <li>▶ bis zu 24 Klingel- und 1 Lichttaster aufschaltbar, erweiterbar mit E32 auf maximal 184 Klingeltaster</li> <li>▶ Schwachstrom-Lichttaster und Türöffner anschließbar</li> <li>▶ Außenmaß B 112/142 x H 64/80 x T 31 mm</li> </ul> <p data-bbox="858 409 1023 432">ohne Frontplatte</p>
  <p data-bbox="566 504 671 526"><b>633.34.50</b></p>	<p data-bbox="858 504 1145 526"><b>E32 Qwikbus Tastenexpander</b></p> <ul data-bbox="858 528 1422 629" style="list-style-type: none"> <li>▶ zum Anschluss von bis zu 32 zusätzlichen Klingeltasten pro Expander an TT33</li> <li>▶ bis zu 5 Expander können hintereinander geschaltet werden = max. 184 Klingeltasten</li> </ul>
  <p data-bbox="566 795 671 817"><b>535.11.21</b></p>	<p data-bbox="858 795 1313 817"><b>MGM-TT33 Qwikbus Audiomodul für Moduflex</b></p> <ul data-bbox="858 819 1409 871" style="list-style-type: none"> <li>▶ wie TT33, als Komplettmodul für Designlinie Moduflex</li> <li>▶ Modulfront Edelstahl gebürstet</li> </ul>
  <p data-bbox="566 1086 671 1108"><b>633.37.79</b></p>	<p data-bbox="858 1086 1150 1108"><b>KRBC-3F Qwikbus Farbkamera</b></p> <ul data-bbox="858 1111 1377 1391" style="list-style-type: none"> <li>▶ für Qwikbus 2-Draht-Technik</li> <li>▶ CCD-Sensor, Objektiv 3,6 mm</li> <li>▶ horizontal und vertikal schwenkbar +/- 30°</li> <li>▶ Lichtempfindlichkeit 0,2 Lux</li> <li>▶ Zuschaltbare Taupunkt-Heizung</li> <li>▶ Temperaturbereich -10°/+50° C</li> <li>▶ Spannungsversorgung über Busleitung</li> <li>▶ umschaltbare Beleuchtung weiß/IR</li> <li>▶ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm</li> <li>▶ für alle STR Lippert Designlinien mit Metallfronten</li> <li>▶ ohne Frontplatte, Hinterbaugerät</li> </ul>
  <p data-bbox="566 1668 671 1691"><b>531.12.21</b></p>	<p data-bbox="858 1668 1334 1691"><b>MVC-KRBC-3F Qwikbus Farbkamera für Moduflex</b></p> <ul data-bbox="858 1693 1345 1744" style="list-style-type: none"> <li>▶ Komplettmodul mit Frontplatte, für Designlinie Moduflex, Edelstahl gebürstet</li> </ul>

Artikelnr.

Beschreibung/Ausführung



633.38.90  
 633.38.96  
 633.38.92

**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

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**

- ▶ Kompletmodul 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
		<b>613.60.79</b> <b>DBM40 Digitales Türrufmodul Qwikbus für Hinterbau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ für alle STR/Lippert Designlinien mit Metallfronten</li> <li>▶ ohne Frontplatte, Hinterbaugerät</li> <li>▶ platzsparende Alternative zu Klingeltastern</li> <li>▶ 3,5" Farbdisplay</li> <li>▶ hinterleuchtete Bedientasten im Modul integriert</li> <li>▶ elektronische Teilnehmerliste mit bis zu 500 Namen</li> <li>▶ Programmierung am Gerät, über USB / Micro-SD-Karte</li> <li>▶ Stromversorgung 12 V AC / 24 V DC</li> <li>▶ Codemodul EMV3 für Zifferneingabe optional</li> </ul>
	<b>613.60.39</b>	<b>EMV3 Eingabe-Modul-Vandalensicher für Hinterbau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ technische Informationen s. S. 112</li> </ul>
		<b>613.60.80</b> <b>DBM40 Extender</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ ermöglicht Leitungslängen bis 150 Meter zwischen DBM40 und PC</li> <li>▶ einfaches Aktualisieren der Namensliste im DBM40</li> <li>▶ Lieferung inklusive DBM40 Extender Anschlussplatine</li> <li>▶ 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</li> </ul>
		<b>633.36.90</b> <b>TÖK2D Türöffner-Konverter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Anschluss der Türstation inkl. Türöffner mit 2 Drähten</li> </ul>
		<b>633.40.00</b> <b>633.40.10</b> <b>633.40.20</b> <b>633.40.30</b> <b>BTV Klingel-Tastenverbinder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ für Türstationen Robusto und Alumira (Tasterabstand 28 mm vertikal)</li> <li>▶ nur nutzbar in Verbindung mit Audiomodul TT33 (ab Softwareversion 11) für Qwikbus und KIL-33 für Intelliport</li> <li>▶ einfache, schnelle Verdrahtung der Klingeltasten für 4 Tasten für 6 Tasten für 8 Tasten für 10 Tasten</li> </ul>
		<b>633.40.40</b> <b>633.40.50</b> <b>633.40.60</b> <b>BTVC Verbindungskabel für Qwikbus</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ für das Easy-Connect System</li> <li>▶ für Türstationen mit BTV / PTK Plano Kombitaster klein</li> <li>▶ verbindet die einzelnen BTV bzw. PTK miteinander</li> <li>▶ in den Längen 120, 200 und 310 mm 120 mm lang 200 mm lang 310 mm lang</li> </ul>
		<b>633.40.70</b> <b>633.40.80</b> <b>633.40.90</b> <b>BTVTT Verbindungskabel für Qwikbus</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ für Türstationen mit BTV</li> <li>▶ verbindet die BTV mit dem Türsprechverstärker TT33</li> <li>▶ in den Längen 120, 200 und 310 mm 120 mm lang 200 mm lang 310 mm lang</li> </ul>
		<b>633.36.70</b> <b>EAM333 Qwikbus Etagen-Anschluss-Mixer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ zur Erweiterung des Bussystems um Etagentürstationen</li> </ul>

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	 <b>633.39.60</b>	<b>BNG333 Qwikbus Netzgerät</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Versorgung der Außen- und Innenstationen</li> <li>▶ geeignet für kleine Audio- und Videoanlagen bis max. 30 TN Audio oder 8 TN Video</li> <li>▶ kombiniert Busspeisung und Stromversorgung</li> <li>▶ Eingang 230 V AC</li> <li>▶ Ausgänge 24 V DC/15 VA und 12 V AC/0,9 A</li> <li>▶ Anschlüsse für 1 Türöffner und 1 x Lichtrelais (Kontakte potenzialfrei)</li> <li>▶ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten</li> </ul>
	 <b>633.30.60</b>	<b>SP333 Qwikbus Speisung für Stationen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Versorgung der Außen- und Innenstationen</li> <li>▶ Anschlüsse für bis zu 4 x Türöffner 12 V AC/1 A und 2 x Lichtrelais 12 V AC/1 A</li> <li>▶ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten</li> </ul>
	 <b>633.30.50</b>	<b>SNT333 Qwikbus Netzgerät für Video</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Eingang 230 V AC/50 Hz</li> <li>▶ Ausgänge 24 V DC/1,5 A</li> <li>▶ Abmessungen: B 93 x H 78 x T 56 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 5 Teilungseinheiten</li> </ul>
	 <b>610.63.10</b>	<b>NTR201 Vorschalttrafo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Eingang 230 V AC/50 Hz</li> <li>▶ Ausgänge 8/12 V AC/1,6 A</li> <li>▶ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten</li> </ul>
	 <b>633.30.73</b>	<b>VSP333-3 Qwikbus Videospeisung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ für 2-Draht- und 4-Draht-Bus geeignet</li> <li>▶ 1 x Kamera-Eingang und 3 x Monitor-Ausgang</li> <li>▶ notwendig je nach Konfiguration/Verkabelung der Anlage</li> <li>▶ Spannungsversorgung über Bus oder extern (12 V DC)</li> <li>▶ Abmessungen: B 53 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 3 Teilungseinheiten</li> </ul>
	 <b>633.34.80</b>	<b>MXAV333 Qwikbus Audio-/Videomixer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ zum Aufbau von Untersystemen in Audio-/Videoanlagen</li> <li>▶ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten</li> </ul>

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
 	633.38.70	<b>BS333 Bildspeicher für Qwikbus</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Universeller- Bildspeicher zur Erweiterung einer Qwikbus Videosprechanlage</li> <li>▶ bis zu 2000 Sequenzen (1 Sequenz besteht aus vier Bildern) können gespeichert werden</li> <li>▶ Bilder werden zeitlich unbegrenzt gespeichert</li> <li>▶ Spannungsversorgung 24VDC über SNT333</li> <li>▶ kompatibel mit Qwikbus Video-Innenstationen VH/VFS40 und VH/VFS45 (ab Firmware 4.5) sowie VFS35</li> <li>▶ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten</li> </ul>
 	633.37.60	<b>TFE 40 Qwikbus TK-Aufschaltung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ zur Ankoppelung einer Telefon-Nebenstellenanlage mit a/b-Schnittstelle an eine Qwikbus-Sprechanlage (RJ11)</li> <li>▶ Videoausgang zur Weiterleitung des Qwikbus Videosignals an externe Geräte (Composite Video, 75 Ω)</li> <li>▶ bis zu 10 verschiedene Klingeltasten können verschiedenen Nebenstellen zugeordnet werden</li> <li>▶ bis zu 10 Schaltkontakte über Schaltmodul SM333</li> <li>▶ Stromversorgung 12-24 V DC</li> <li>▶ Abmessungen: B 107 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 6 Teilungseinheiten</li> </ul>
 	633.34.10	<b>SM 333 Qwikbus Schaltmodul</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ zum Schalten von Zusatzfunktionen wie Türöffner etc.</li> <li>▶ programmierbar auf unbelegte Zusatztasten der Freisprechstationen FS1000 oder VFS/VH 40/45</li> <li>▶ 2 unabhängige Schließkontakte</li> <li>▶ max. Schaltleistung 30 V DC/1 A</li> <li>▶ einstellbare Schaltzeiten 300 msek. bis 1 min.</li> <li>▶ Abmessungen: B 53 x H 95 x T 60 mm</li> <li>▶ für Hutschienenmontage, 3 Teilungseinheiten</li> </ul>