

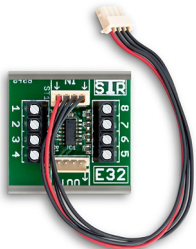

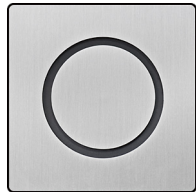







|                                                                                                                                                                         | Artikelnr.       | Preis €       | RG | Beschreibung/Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <b>33309</b>     | <b>123,00</b> | 3  | <b>TT33 Qwikbus Audiomodul für Hinterbau</b> <ul 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>                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                         |                  |               |    | ohne Frontplatte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|       | <b>33345</b>     | <b>49,00</b>  | 3  | <b>E32 Qwikbus Tastenexpander</b> <ul 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | <b>535.11.21</b> | <b>253,00</b> | 3  | <b>MGM-TT33 Qwikbus Audiomodul für Moduflex</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ wie TT33, als Komplettmodul für Designlinie Moduflex</li> <li>▶ Modulfront Edelstahl gebürstet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|   | <b>33377</b>     | <b>555,00</b> | 3  | <b>KRBC-3F Qwikbus Farbkamera</b> <ul 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> |
|   | <b>531.12.21</b> | <b>675,00</b> | 3  | <b>MVC-KRBC-3F Qwikbus Farbkamera für Moduflex</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Komplettmodul mit Frontplatte, für Designlinie Moduflex, Edelstahl gebürstet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Artikelnr.      Preis €    RG    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

|               |               |   |               |
|---------------|---------------|---|---------------|
| <b>33389W</b> | <b>495,00</b> | 3 | weiß          |
| <b>33389B</b> | <b>495,00</b> | 3 | braun         |
| <b>33389A</b> | <b>520,00</b> | 3 | anthrazit     |
| <b>33389M</b> | <b>520,00</b> | 3 | grau-metallic |



**33388      555,00    3    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












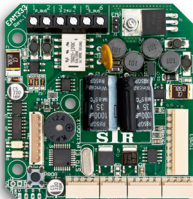

**531.13.21      675,00    3    MVC-KRBC-60 Qwikbus Kamera-Modul für Moduflex**





- ▶ Komplettdesign mit Frontplatte, für Designlinie Moduflex, Edelstahl gebürstet



**33391      130,00    3    KBS 3-3 Qwikbus Videokonverter**

- ▶ zum Anschluss externer Kameras an Qwikbus 2-Draht-Anlagen

|                                                                                                                                                                         | Artikelnr.   | Preis €       | RG | Beschreibung/Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <b>13607</b> | <b>572,00</b> | 3  | <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>13603</b> | <b>398,00</b> | 3  | <b>EMV3 Eingabe-Modul-Vandalensicher für Hinterbau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ technische Informationen s. S. 112</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|       | <b>13608</b> | <b>185,00</b> | 3  | <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:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>mindestens CAT-5 Kabelverbindung auf eine Netzwerkdose aufgelegt zwischen DBM40 und PC,</li> <li>Patchkabel zwischen Anschlussdose und DBM40 Extender,</li> <li>USB-B-Kabel zwischen DBM40 Extender und PC</li> </ul> </li> </ul> |
|       | <b>33369</b> | <b>79,00</b>  | 3  | <b>TÖK2D Türöffner-Konverter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Anschluss der Türstation inkl. Türöffner mit 2 Drähten</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                       |              |               |    | <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</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                         | <b>33400</b> | <b>17,50</b>  | 3  | für 4 Tasten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                         | <b>33401</b> | <b>22,50</b>  | 3  | für 6 Tasten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                         | <b>33402</b> | <b>30,00</b>  | 3  | für 8 Tasten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                         | <b>33403</b> | <b>42,00</b>  | 3  | für 10 Tasten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                      |              |               |    | <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</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                         | <b>33404</b> | <b>2,75</b>   | 3  | 120 mm lang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                         | <b>33405</b> | <b>3,10</b>   | 3  | 200 mm lang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                         | <b>33406</b> | <b>3,75</b>   | 3  | 310 mm lang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                      |              |               |    | <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</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                         | <b>33407</b> | <b>2,75</b>   | 3  | 120 mm lang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                         | <b>33408</b> | <b>3,10</b>   | 3  | 200 mm lang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                         | <b>33409</b> | <b>3,75</b>   | 3  | 310 mm lang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|   | <b>33367</b> | <b>160,00</b> | 3  | <b>EAM333 Qwikbus Etagen-Anschluss-Mixer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ zur Erweiterung des Bussystems um Etagentürstationen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                         | Artikelnr. | Preis € | RG | Beschreibung/Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | 33396      | 191,00  | 3  | <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>▶ kombinierte 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> |
|       | 33306      | 136,00  | 3  | <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>                                                                                                                                                                                                                |
|       | 33305      | 80,00   | 3  | <b>SNT333 S 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|   | 10631      | 28,00   | 3  | <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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|   | 33307-3    | 138,00  | 3  | <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>                                                                                                                               |
|   | 33348      | 225,00  | 3  | <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.   | Preis €       | RG | Beschreibung/Ausführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | <b>33387</b> | <b>690,00</b> | 3  | <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>                              |
|   | <b>33376</b> | <b>240,00</b> | 2  | <b>TFE40 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> |
|   | <b>33341</b> | <b>136,00</b> | 3  | <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>                                                                                                                         |