

ArtikeInr.

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

**13211**  
**13212**  
**13213**  
**13214**

VFL-BRM1, 1 Taster mit Schild (B 95 x H 92 mm)  
VFL-BRM2, 2 Taster mit Schild (à B 95 x H 45 mm)  
VFL-BRM3, 3 Taster mit Schild (à B 95 x H 29 mm)  
VFL-BRM4, 4 Taster mit Schild (à B 95 x H 21 mm)

**80200**

**Schildeinlage, beschriftet nach Textvorgabe**

**33310**

**VFL-BEV Verbindungskabel Qwikbus**

- ▶ zum Anschluss weiterer Klingelmodule in einem zweiten Modulträger

**47501**

**Schlüssel AV3 aus Edelstahl**

- ▶ Sicherheitsschlüssel zum Öffnen des Namensschildes



**BLM333 Qwikbus Lautsprechermodul**

- ▶ sprachgesteuertes Lautsprechermodul für Qwikbus 2-Draht-Technik
- ▶ integrierter Lichttaster (beleuchtet)
- ▶ für den Anschluss der Ruftastenmodule BRM und RTMB
- ▶ erweiterbar mit einem weiteren Modulträger
- ▶ Anschlussmöglichkeit für Türöffner

**33300W**  
**33300T**  
**33300B**  
**33300S**  
**33300DG**  
**33300A**

VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, weiß  
VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, titan  
VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, braun  
VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, silber  
VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, dunkelgraumetallic  
VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, anthrazit



**33367**

**EAM333 Qwikbus Etagen-Anschluss-Mixer**

- ▶ zur Erweiterung des Systems um Etagentürstationen mit zusätzlichem Sprechweg
- ▶ benötigtes Netzteil SNT333

- ▶ Modulträger/Gehäuse ab S. 116
- ▶ Serviceformular S. 119



**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

**33377W**  
**33377T**  
**33377B**  
**33377S**  
**33377DG**  
**33377A**

VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, weiß  
 VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, titan  
 VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, braun  
 VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, silber  
 VFL-KMBC-3F Qwikbus Kameramodul, dunkelgrau-metallic  
 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

**33388W**  
**33388T**  
**33388B**  
**33388S**  
**33388DG**  
**33388A**

VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, weiß  
 VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, titan  
 VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, braun  
 VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, silber  
 VFL-KMD-60 Qwikbus Kameramodul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-KMD-60, Qwikbus Kameramodul, anthrazit

\* Empfohlene Einbauhöhe ca. 160 cm über Oberkante Fußboden



**13607W**  
**13607T**  
**13607B**  
**13607S**  
**13607DG**  
**13607A**

**DBM40 Digitales Türrufmodul Qwikbus**

- ▶ platzsparende Alternative zu Türstationen mit einzelnen Klingeltasten
- ▶ 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

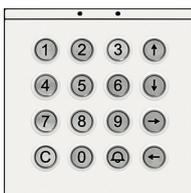
VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, weiß  
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, titan  
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, braun  
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, silber  
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, anthrazit  
 Die werksseitige Vorprogrammierung (Teilnehmerliste, Grafik etc.) bieten wir als Dienstleistung auf Anfrage an.



**13608**

**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



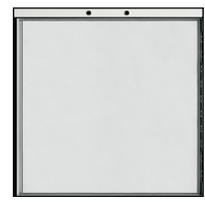
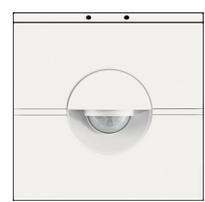
**13603W**  
**13603T**  
**13603B**  
**13603S**  
**13603DG**  
**13603A**

**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

VFL-EMV3, Bedienmodul, weiß  
 VFL-EMV3, Bedienmodul, titan  
 VFL-EMV3, Bedienmodul, braun  
 VFL-EMV3, Bedienmodul, silber  
 VFL-EMV3, Bedienmodul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-EMV3, Bedienmodul, anthrazit

- ▶ Modulträger/Gehäuse ab S. 116
- ▶ Serviceformular S. 119

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	<b>13545</b>	<p><b>Infomodul</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Großflächenschilder für Hausnummer, Logo etc.</li> <li>▶ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC</li> <li>▶ Beschriftungen bitte gesondert beauftragen; im Modulpreis nicht enthalten</li> </ul> <p>VFL-IM, Infomodul mit Beschriftungsfeld</p>
	<b>80200</b>	<p><b>Schildereinlage, beschriftet nach Textvorgabe</b></p>
	<p><b>13555W</b>  <b>13555T</b>  <b>13555B</b>  <b>13555S</b>  <b>13555DG</b>  <b>13555A</b></p>	<p><b>Blindmodul</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ für spätere Erweiterung etc.</li> </ul> <p>VFL-BM Blindmodul, weiß                  VFL-BM Blindmodul, titan                  VFL-BM Blindmodul, braun                  VFL-BM Blindmodul, silber                  VFL-BM Blindmodul, dunkelgrau-metallic                  VFL-BM Blindmodul, anthrazit</p>
	<p><b>13010W</b>  <b>13010T</b>  <b>13010B</b>  <b>13010S</b>  <b>13010DG</b>  <b>13010A</b></p>	<p><b>Modul mit Bewegungsmelder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ zur Erfassung von Bewegungen</li> <li>▶ Erfassungsbereich 1-4 m</li> <li>▶ Aufnahmewinkel horizontal max. 70°</li> <li>▶ einstellbare Dämmerungssteuerung mit Eigenlicht-Kompensation</li> <li>▶ Zeiteinstellung 5 sek. bis 8 min.</li> <li>▶ Ausgang Schaltkontakt 24 V, max. 2 A</li> <li>▶ erforderliche Spannungsversorgung 12 V AC/1 A (NTR201)</li> </ul> <p>VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, weiß                  VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, titan                  VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, braun                  VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, silber                  VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, dunkelgrau-metallic                  VFL-BMM, Bewegungsmelder-Modul, anthrazit</p>

Artikelnr.

Beschreibung/Ausführung



**13060W**  
**13060T**  
**13060B**  
**13060S**  
**13060DG**  
**13060A**

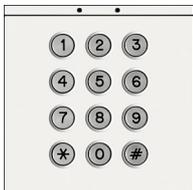
**Modul mit Schlüsselschalter**

- ▶ 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)

VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, weiß  
 VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, titan  
 VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, braun  
 VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, silber  
 VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-SSM, Schlüsselschalt-Modul, anthrazit

**13061**

**Profil-Halbzylinder 10-30, für VFL-SSM, mit 2 Schlüsseln**



**13029W**  
**13029T**  
**13029B**  
**13029S**  
**13029DG**  
**13029A**

**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)

VFL-COMvasi, Codemodul, weiß  
 VFL-COMvasi, Codemodul, titan  
 VFL-COMvasi, Codemodul, braun  
 VFL-COMvasi, Codemodul, silber  
 VFL-COMvasi, Codemodul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-COMvasi, Codemodul, anthrazit



**13502W**  
**13502T**  
**13502B**  
**13502S**  
**13502DG**  
**13502A**

**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)

VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, weiß  
 VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, titan  
 VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, braun  
 VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, silber  
 VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-ESM, Transponder-Lesemodul, anthrazit



**13501**

**VFL-ES, elektronischer Schlüssel für VFL-ESM**

- ▶ gekapseltes Gehäuse
- ▶ keine Batterie erforderlich

- ▶ Modulträger/Gehäuse ab S. 116
- ▶ Serviceformular S. 119

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

**13031W**  
**13031T**  
**13031B**  
**13031S**  
**13031DG**  
**13031A**

VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, weiß  
 VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, titan  
 VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, braun  
 VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, silber  
 VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-FPM1, Fingerscan-Modul, anthrazit

**Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscan**

- ▶ wie VFL-FPM1, jedoch zwei potenzialfreie Schaltkontakte

**13032W**  
**13032T**  
**13032B**  
**13032S**  
**13032DG**  
**13032A**

VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, weiß  
 VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, titan  
 VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, braun  
 VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, silber  
 VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-FPM2, Fingerscan-Modul, anthrazit

**Modul für elektronische Zutrittskontrolle mit Fingerscan**

- ▶ wie VFL-FPM1, jedoch vier potenzialfreie Schaltkontakte

**13034W**  
**13034T**  
**13034B**  
**13034S**  
**13034DG**  
**13034A**

VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, weiß  
 VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, titan  
 VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, braun  
 VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, silber  
 VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, dunkelgrau-metallic  
 VFL-FPM4, Fingerscan-Modul, anthrazit



**13000W**  
**13000T**  
**13000B**  
**13000S**  
**13000DG**  
**13000A**

**Modul-Verriegelung (Ersatzteil)**

VFL-MVR Verriegelung, weiß  
 VFL-MVR Verriegelung, titan  
 VFL-MVR Verriegelung, braun  
 VFL-MVR Verriegelung, silber  
 VFL-MVR Verriegelung, dunkelgrau-metallic  
 VFL-MVR Verriegelung, anthrazit

**13510**

**VFL-MS Schlüssel zum Öffnen der Module**

