

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, dunkelgrau-metallic
 VFL-BLM333 Qwikbus Audiomodul, anthrazit

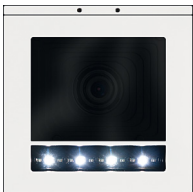


33367

EAM333 Qwikbus Etagen-Anschluss-Mixer

- ▶ zur Erweiterung des Systems um Etagenürstationen 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



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

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

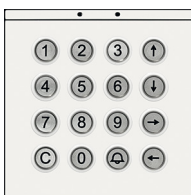
VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, weiß
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, titan
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, braun
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, silber
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, dunkelgrau-metallic
 VFL-DBM40, digitales Türrufmodul, anthrazit
 Die werksseitige Vorprogrammierung (Teilnehmerliste, 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



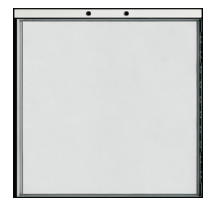

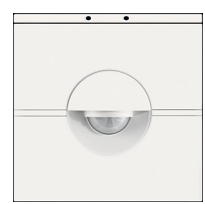
EMV3 Bedienmodul für digitale Kompakt-Türstation

- ▶ 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

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

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
	13545	<p>Infomodul</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Großflächenschilder für Hausnummer, Logo etc. ▶ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▶ Beschriftungen bitte gesondert beauftragen; im Modulpreis nicht enthalten <p>VFL-IM, Infomodul mit Beschriftungsfeld</p>
	80200	<p>Schildereinlage, beschriftet nach Textvorgabe</p>
	<p>13555W 13555T 13555B 13555S 13555DG 13555A</p>	<p>Blindmodul</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ für spätere Erweiterung etc. <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>13010W 13010T 13010B 13010S 13010DG 13010A</p>	<p>Modul mit Bewegungsmelder</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 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) <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

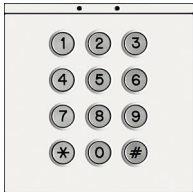
Modul mit Schlüsselschalter

- ▶ 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

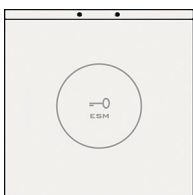


13029W
13029T
13029B
13029S
13029DG
13029A

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

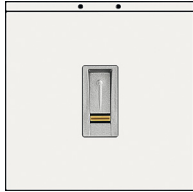
VFL-ES, elektronischer Schlüssel für VFL-ESM

- ▶ 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

