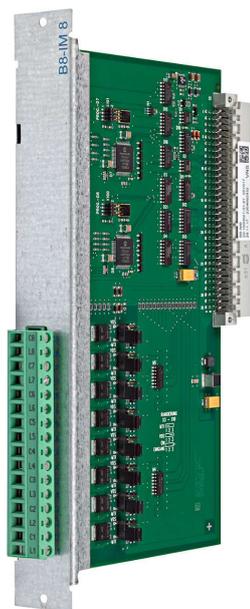


Baugruppe für überwachte Eingänge B8-IM8

B8-IM8 module for monitored inputs



- Baugruppe für Integral EvoxX M-Brandmelderzentrale
- redundanter Aufbau • acht Stichleitungen • überwachte Eingänge oder Meldergruppen

- module for Integral EvoxX M fire alarm control panel
- redundant structure • eight stub lines • monitored inputs or detector zones

Beschreibung

Zum Anschluss von bis zu acht Stichleitungen, die entweder als überwachte Eingänge (z. B. VdS-Löscher-schnittstelle, Primäreingänge, Ventilüberwachung) oder als Meldergruppen projektiert werden können.

Die Betriebsart der einzelnen Stichleitungen kann unabhängig voneinander über Programmierung und Steckbrücken auf der Baugruppe frei gewählt werden.

Die Peripherie wird auf der Frontseite über eine 16-polige steckbare Schraubklemme angeschlossen.

Die Baugruppe kann auf den Steckplätzen 2 – 9 bestückt werden.

Die Baugruppe ist redundant aufgebaut. Im Fehlerfall wird die Zentrale auf die zweite Systemhälfte umgeschaltet, um den Betrieb aufrecht zu erhalten.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

Description

For connection of up to eight stub lines, which can be configured as as monitored inputs (e.g. VdS extinguishing interface, primary inputs, valve monitoring) or as detector zones.

The operating mode of the individual stub lines can be independently selected: Via programming and jumpers on the module.

The peripherals is connected on the front side via a 16-pin pluggable screw terminal.

The module can be fitted in the connection slots 2 – 9.

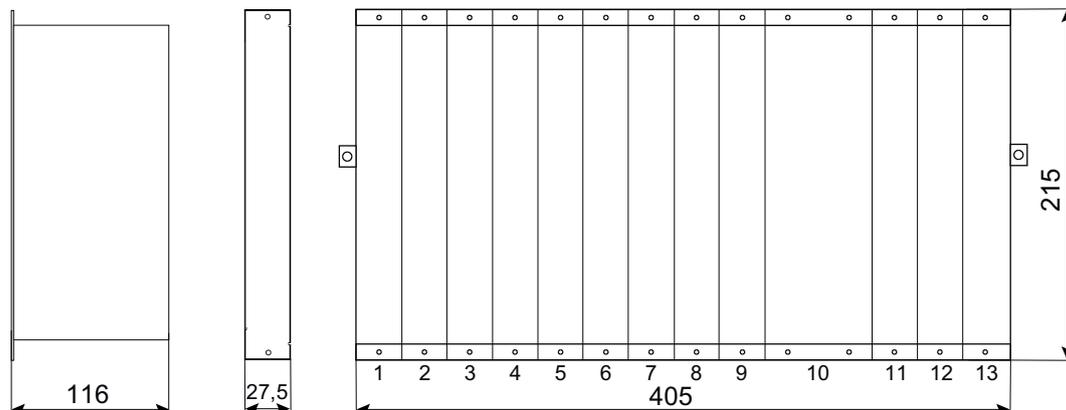
The module has a redundant design. In the event of a fault, the control panel is switched to the second half of the system to maintain operation.

The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

Baugruppe für überwachte Eingänge B8-IM8

B8-IM8 module for monitored inputs

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Spannungsversorgung:	intern über Systembus, mit erweiterter Redundanz
Anschluss:	acht Stichleitungen für überwachte Eingänge oder Meldergruppen
Anschlussstecker:	16-polige steckbare Schraubklemme
Schnittstelle:	Systembus
Steckplatz auf dem Baugruppenträger:	2 – 9
Umgebungstemperatur:	
Herstellerangabe:	–5 °C bis +50 °C
VdS-geprüft:	–5 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 – 95 % ohne Kondensation
Abmessungen:	215 × 27 × 116 mm (H×B×T)
Gewicht:	221 g

Technical data

Power supply:	internally via the system bus, with extended redundancy
Connection:	eight stub lines for monitored inputs or detector zones
Connection plug:	16-pin screw-type terminal
Interface:	system bus
Connection slot on the module rack:	2 – 9
Ambient temperature:	
Manufacturer's instruction:	–5 °C to +50 °C
Approved by VdS:	–5 °C to +40 °C
Relative air humidity:	5 – 95 % without condensation
Dimensions:	215 × 27 × 116 mm (H×W×D)
Weight:	221 g