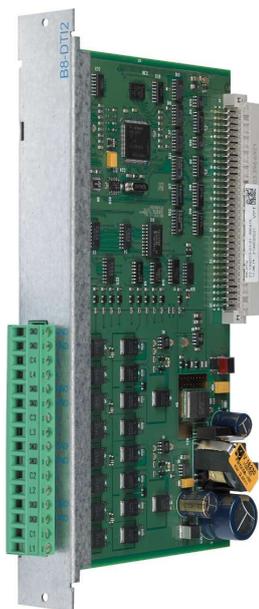


# Baugruppe für Dialogtechnik B8-DTI2

## B8-DTI2 module for dialogue technology



- Baugruppe für Integral EvoxX M-Brandmelderzentrale
- redundanter Aufbau • zwei Ringleitungen oder vier Stichleitungen • Melder und Module in Dialogtechnik

- module for Integral EvoxX M fire alarm control panel
- redundant structure • two loops or four stub lines • detectors and modules in dialogue technology

### Beschreibung

Zum Anschluss von zwei Ringleitungen oder vier Stichleitungen in Dialogtechnik mit den entsprechenden Meldern und Modulen der Brandmelderzentrale Maxima.

Die Baugruppe darf aus normativen Gründen ausschließlich für Sanierungszwecke eingesetzt werden.

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

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

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 two loops or four stub lines using dialogue technology with the corresponding detectors and modules of the fire alarm control panel Maxima.

For reasons of standardisation, the module may be used exclusively for refurbishments.

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

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

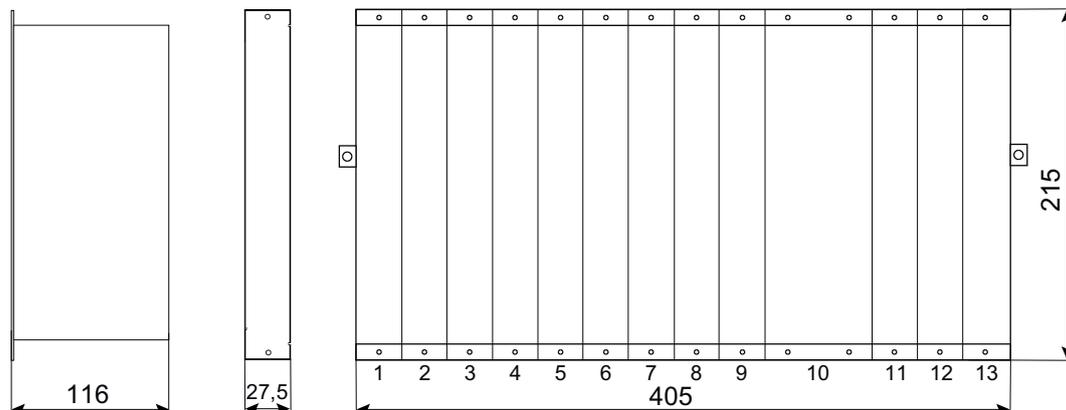
The module has a redundant design. In the event of a fault, the control panel is switched to the second half of the system to maintain operation.

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

# Baugruppe für Dialogtechnik B8-DTI2

## B8-DTI2 module for dialogue technology

### Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

### Technische Daten

<b>Spannungsversorgung:</b>	intern über Systembus, mit erweiterter Redundanz
<b>Anschluss:</b>	zwei Ringleitungen (je max. 128 Teilnehmer) oder vier Stichleitungen (je max. 64 Teilnehmer)
<b>Anschlussstecker:</b>	16-polige steckbare Schraubklemme
<b>Schnittstelle:</b>	Systembus
<b>Steckplatz auf dem Baugruppenträger:</b>	2 – 9
<b>Umgebungstemperatur:</b>	
Herstellerangabe:	–5 °C bis +50 °C
VdS-geprüft:	–5 °C bis +40 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit:</b>	5 – 95 % ohne Kondensation
<b>Abmessungen:</b>	215 × 27 × 116 mm (H×B×T)
<b>Gewicht:</b>	251 g

### Technical data

<b>Power supply:</b>	internally via the system bus, with extended redundancy
<b>Connection:</b>	two loops (each maximum 128 devices) or four stub lines (each maximum 64 devices)
<b>Connection plug:</b>	16-pin screw-type terminal
<b>Interface:</b>	system bus
<b>Connection slot on the module rack:</b>	2 – 9
<b>Ambient temperature:</b>	
Manufacturer's instruction:	–5 °C to +50 °C
Approved by VdS:	–5 °C to +40 °C
<b>Relative air humidity:</b>	5 – 95 % without condensation
<b>Dimensions:</b>	215 × 27 × 116 mm (H×W×D)
<b>Weight:</b>	251 g