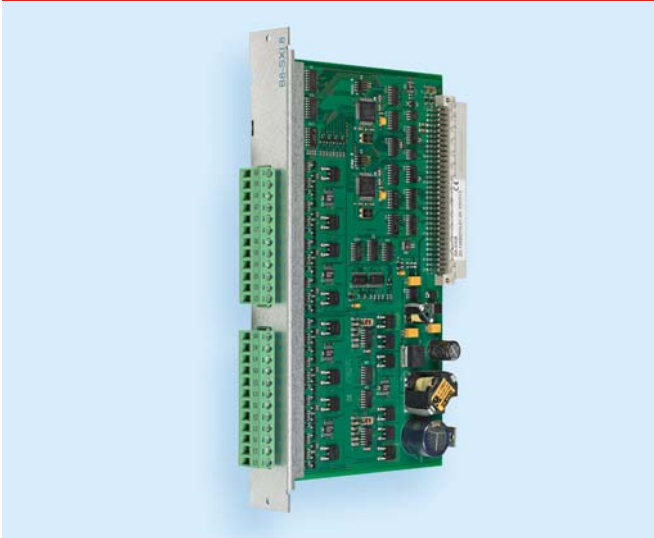


# B8-SXI8 Baugruppe für X-LINE Stichleitungen

## B8-SXI8 Module for X-LINE stub lines



- Baugruppe für Integral IP MX Zentrale • redundanter Aufbau • 8 x X-LINE Stichleitungen

- Module for Integral IP MX control panel • redundant structure • 8 x X-LINE stub lines

### Beschreibung

An das Modul B8-SXI8 können acht X-LINE Stichleitungen mit bis zu 32 automatischen oder bis zu 10 Handfeuermeldern, oder 10 BX-Module angeschlossen werden.

Die Baugruppe kann im Baugruppenträger auf den Steckplätzen 2 bis 9 bestückt werden.

Die Melderlinien werden an der Frontseite über eine 2 x 12 pol. steckbare Schraubklemme angeschlossen.

Die Baugruppe ist aus Gründen der Systemverfügbarkeit redundant aufgebaut, alle logischen Funktionsgruppen sind doppelt vorhanden. Im Fehlerfall wird das gesamte System auf die zweite Systemhälfte umgeschaltet, um die Funktionsfähigkeit der Zentrale uneingeschränkt sicher zu stellen.

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

### Description

Eight X-LINE stub lines can be connected to the B8-SXI8 module with up to 32 automatic fire alarms or up to 10 manual call points or 10 BX-modules.

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

The detector zones are connected on the front side using a 2 x 12 pole connectible screw clip plug.

The module has a fully redundant construction to ensure system availability, all logical functional groups are present in duplicate. In the event of a fault, the entire system is switched over to the second half of the system, in order to ensure the control panel's ability to function.

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


**FIRE ALARM**

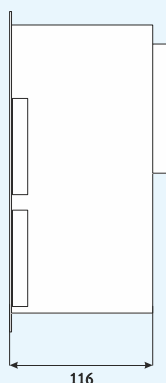
**SCHRACK**  
S E C O N E T

# B8-SXI8 Baugruppe für X-LINE Stichleitungen

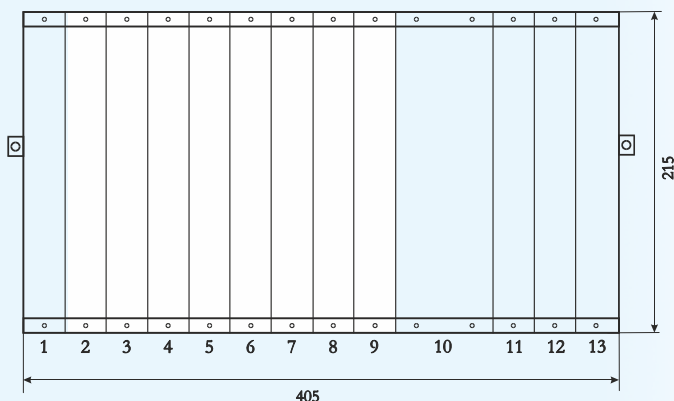
## B8-SXI8 Module for X-LINE stub lines

### Abmessungen Dimensions

 mögliche Steckplätze für B8-SXI8  
possible slots for B8-SXI8



116



215

405

Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

### Technische Daten

Spannungsversorgung:	intern über System BUS
Umgebungstemperatur:	-5° bis +50 °C
X-LINE Stichleitungen:	max. 8 pro B8-SXI8
Teilnehmer pro B8-SXI8:	max. 250
Logische Elemente:	max. 64 pro Linie 32 automatische Melder oder 10 Handfeuermelder oder 10 BX-Module
Anzahl B8-SXI8:	max. 8 pro Baugruppenträger
Spezifikation X-LINE Stichleitung:	
Ausgangsspannung:	30,6 V +/-3%
Nennstrom:	max. 90 mA
Reichweite:	1000 m
Leitungswiderstand:	max. 75 Ω
Kabel:	J-Y(St)Y 1x2x0.8 rot, 1 paarig, geschirmt, verdreht

### Technical data

Power supply:	internally via the system bus
Ambient temperature:	-5° to +50 °C
X-LINE stub lines:	max. 8 per B8-SXI8
Devices per B8-SXI8:	max. 250
Logical elements:	max. 64 per line 32 automatic detectors or 10 manual call points or 10 BX modules
Quantity of B8-SXI8:	max. 8 per module rack
Specification of X-LINE stub line:	
Output voltage:	30.6 V +/-3%
Nominal current:	max. 90 mA
Range:	1000 m
Line resistance:	max. 75 Ω
Cable:	J-Y(St)Y 1x2X0.8 red, 1 core, shielded, twisted

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.  
Further information can be obtained from the technical documentation.