Externes LED-Anzeigefeld B3-MMI-IPEL
B3-MMI-IPEL external LED indicator panel



• acht Löschbereiche • zwölf LEDs pro Löschbereich • Sammelanzeige mit neun LEDs • robustes Metallgehäuse mit Schutzart IP 30 • individuelle Beschriftung mit Einschubstreifen • Schnittstelle für MMI-Bus

• eight extinguishing zones • twelve LEDs per extinguishing zone • sum indication with nine LEDs • robust metal case with IP 30 protection class • individual labelling with push-in strips • interface for MMI-bus

Beschreibung

Externes LED-Anzeigefeld für acht Löschbereiche (zwölf LEDs pro Löschbereich und Sammelanzeige mit neun LEDs), inklusive Gehäuse, Schlüsselschalter, Schlüssel und Steuermodul

Die Beschriftung erfolgt mit Einschubstreifen (nicht im Lieferumfang enthalten). Zum Einbau in Schaltschränke ist das Gerät auch ohne Gehäuse verfügbar.

Die Verwendung eines geschirmten Brandmeldekabels wird empfohlen, besonders in Bereichen, wo EMV-Störgrößen vorhanden sind, oder bedingt durch Arbeitsprozesse periodisch auftreten können.

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

Description

External LED indication panel for eight extinguishing zones (twelve LEDs per extinguishing zone and group display with nine LEDs), incl. operating system case, keyswitch, key and output module

The labelling is achieved with push-in strips (not included). The device is also available without a case for installation in control cabinets.

It is recommended to use a shielded fire alarm cable, particularly in areas where there are sources of EMC interference continuously present, or might occur periodically as a result of work processes.

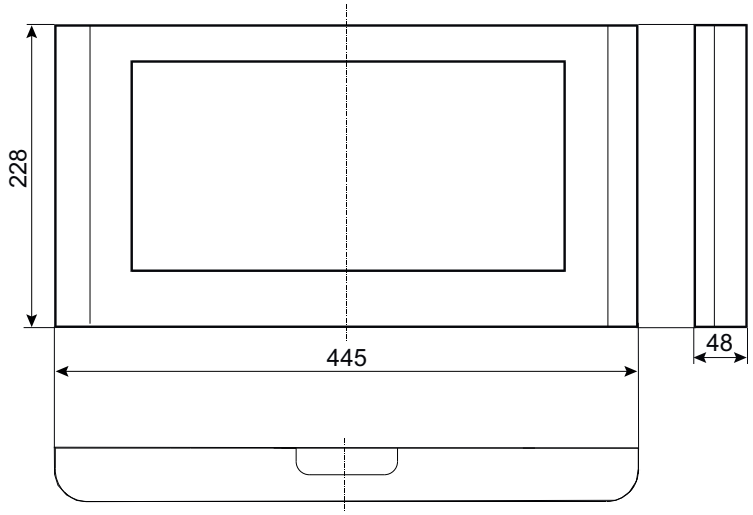
The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

SCHRACK SECONET

Schrack Seconet AG | 1120 Wien | Eibesbrunnergasse 18 | +43 50 857
office@schrack-seconet.com | schrack-seconet.com

Externes LED-Anzeigefeld B3-MMI-IPEL
B3-MMI-IPEL external LED indicator panel

Abmessungen
Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Betriebsspannungsbereich:	10 – 30 V DC
Ruhestrom:	2 mA pro leuchtender LED
Datenübertragung:	MMI-Bus
Elektrisch:	RS-485, galvanisch getrennt
Protokoll:	seriell, DIN 19244-3
Distanz zur Teilzentrale:	max. 1200 m
Schutzart:	IP 30
Umgebungstemperatur:	
Herstellerangabe:	–5 °C bis +50 °C
VdS-geprüft:	–5 °C bis +40 °C
Gehäusematerial:	Stahlblech
Gehäusefarbe:	rot, RAL 3000
Abmessungen:	225,5 × 442,4 × 48 mm (H×B×T)
Gewicht:	3,5 kg

Technical data

Operating voltage range:	10 – 30 V DC
Quiescent current:	2 mA per lit LED
Data transmission:	MMI-bus
Electrical:	RS-485, galvanically isolated
Protocol:	serial, DIN 19244-3
Distance to sub-control unit:	max. 1200 m
Protection class:	IP 30
Ambient temperature:	
Manufacturer's instruction:	–5 °C to +50 °C
Approved by VdS:	–5 °C to +40 °C
Case material:	sheet steel
Case colour:	red, RAL 3000
Dimensions:	225.5 × 442.4 × 48 mm (H×W×D)
Weight:	3.5 kg

© Schrack Productions | B-DB-0209DE-EN | 2.0
Technische Änderungen vorbehalten
Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen

Subject to technical changes
Further information can be obtained from the technical documentation