

FAA-420-RI-DIN Melderparallelanzeige für DIN-Anwendung

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Anzeige ist rundum sichtbar, daher für Wand- und Deckenmontage geeignet
- ▶ Einfache Steckmontage
- ▶ Einfache Verkabelung dank Kabelbinderhalterungen und vorgestanzten Löchern in allen Richtungen
- ▶ Langlebiges Gehäuse in robuster Bauweise
- ▶ LED mit hohem Wirkungsgrad

Die Melderparallelanzeige wird eingesetzt, wenn der automatische Melder verdeckt oder an einem nicht einsehbaren Ort installiert ist, beispielsweise in geschlossenen Räumen, Zwischendecken oder -wänden. Die Melderparallelanzeige sollte in Fluren oder Zugängen der entsprechenden Gebäudeabschnitte bzw. Räume installiert werden. Die DIN-Ausführung besitzt eine rote, transparente Alarmanzeige. Die Bauweise der Melderparallelanzeige entspricht den Anforderungen von DIN 14623. Darüber hinaus verfügt sie über drei Betriebsarten:

- Betriebsart 1, in der die Melderparallelanzeige ein rotes Dauerlicht zeigt (bitte den Hinweis zur Strombegrenzung beachten)
- Betriebsart 2, in der die Melderparallelanzeige ein rotes Dauerlicht zeigt und mit interner Strombegrenzung arbeitet
- Betriebsart 3, in der die Melderparallelanzeige ein rot blinkendes Licht zeigt

Länderzulassungen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Europa	CPR	0786-CPR-21481 FAA-420-RI-DIN/ FAA-420-RI-ROW
Polen	ITB	020-UWB-2643/W FAA-420-RI-DIN/ FAA-420-RI-ROW
Deutschland	VdS	G 215079 FAA-420-RI-DIN
Europa	CE	FAA-420-RI-DIN/-ROW

Planungshinweise

- Pro Melderparallelanzeige kann nur ein Melder angeschlossen werden. Allerdings ist es möglich, einen Alarm von mehr als einem Melder auf einem LSN-Bus anzugeben, indem die Zentrale mit der Remote Programming Software FSP-5000-RPS entsprechend konfiguriert wird.
- In der LSN-Peripherie darf die Summe der Kabellängen zwischen LSN-Geräten und Melderparallelanzeigen sowie zwischen LSN-Kopplern und GLT-Geräten nicht mehr als 500 m betragen.

- Bei der Verwendung von ungeschirmten Kabeln ist die Kabellänge zwischen LSN-Gerät (z. B. Melder) und Melderparallelanzeige auf höchstens 3 m begrenzt.
- Bei Anschluss an einen LSN-Melder ist ein Betrieb nur in Betriebsart 1 oder 3 möglich.
- Bei Anschluss an einen Nicht-LSN-Melder muss der Strom in Betriebsart 1 extern auf max. 30 mA begrenzt werden.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	Melderparallelanzeige

Technische Daten

Betriebsspannung	
• Betriebsart 1	Abhängig von Stromspeisung
• Betriebsart 2	8,5 bis 33 V DC
• Betriebsart 3	11 bis 33 V DC
Stromspeisung der Anzeige	
• Betriebsart 1	3 bis 30 mA

• Betriebsart 2	11 bis 14 mA
• Betriebsart 3	3 mA
Zulässiger Drahtdurchmesser	0,6 bis 1,0 mm
Abmessungen	85 x 85 x 35 mm
Gewicht	65 g
Betriebstemperatur	0 bis +65 °C
Zul. relative Feuchte	< 95 % (nicht kondensierend)
Schutzart (IEC 60529)	IP40

Bestellinformationen

FAA-420-RI-DIN Melderparallelanzeige für DIN-Anwendung

Für Einsatzbereiche, bei denen der automatische Melder nicht sichtbar oder in Zwischendecken oder -böden eingebaut ist.

Dieses Modell entspricht DIN 14623.

Bestellnummer	App.Schl.	Vepos
FAA-420-RI-DIN F.01U.289.620	5735	3600

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com