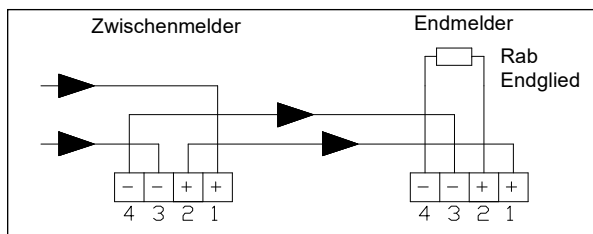
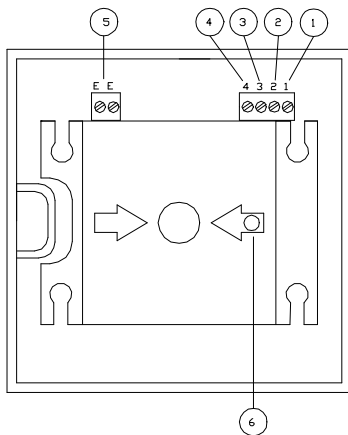


Handfeuermelder DKM-KR 42 Grenzwerttechnik

DE

Installationsanweisungen



Beschreibung

Dieses Dokument beinhaltet die Montageinformationen für die Handfeuermelder B10300K, B10300KB und B10301K. Alle Modelle verfügen über einen 1KOhm Alarmwiderstand und sind ausschließlich für die Montage in trockenen Räumen konzipiert.

Wartung

Es sollte einmal jährlich eine Wartung erfolgen, dabei darf die interne Verdrahtung nicht verändert werden.

Anschluss

Anschlussdetails für den Handmelder wie dargestellt in Abbildung 1:

1. Plus Eingang
2. Plus Ausgang
3. Minus Eingang
4. Minus Ausgang
5. Schirmung
6. Alarm Anzeige

Anschaltung

Jeder Melder wird mit 2 Adern eines Brandmeldekabels IY(ST)Y 2x2x0,8 an die jeweilige Grenzwertgruppe einer BMZ angeschlossen. Alle Melder werden in Reihe geklemmt. Der letzte Melder einer Linie muss mit einem Abschlusswiderstand abgeschlossen werden. Der Wert des Abschlusswiderstands ist von der jeweiligen BMZ abhängig.

Beispiel:

Brandmeldezentralen von SeTec, Detectomat, NSC benötigen beispielsweise einen Rab von 6,8 KOhm

Technische Daten

Spannung	24 VDC
Stromentnahme:	
Ruhezustand	<1 mA
Alarm	46 mA
Schutzklasse	IP42
Betriebstemperatur	-10 bis +50°C
Farbe:	
B10300K	Rot / Symbol Haus/Flamme
B10300KB	Rot / Haus/Flamme + FW
B10301K	Blau / Hausalarm
Abmessungen (B × H × T)	125 × 125 × 36 mm
Gewicht	225 g
Material	ABS Kunststoff

Zertifizierung und Zulassungsinformation

Artikelnummer	B10300KB, B10301K
VdS – G295029	B10300K
Zertifizierung	CE
CPD Zertifikat Nummer	0786-CPD-20458
Herstellungsnorm	EN54-11
Hersteller	Securitas Technology GmbH c/o SeTec Sicherheitstechnik, Hauptstraße 40 a, D-82229 Seefeld, Germany

