



Sicherung flink, max. 1,25 A mit Einzelklemmen

BARTEC



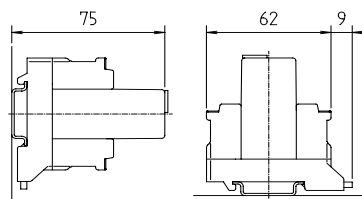
Sicherung

Beschreibung

Sicherungsbausteine werden zur Absicherung von Geräten und Stromkreisen im explosionsgefährdeten Bereich gefordert. Durch die zunehmende Automatisierung von Funktionen und Abläufen ist es notwendig, die üblichen Schutzorgane vor Ort zu installieren.

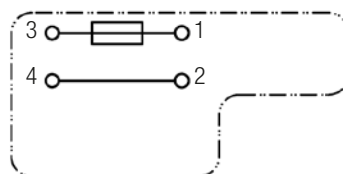
MODEX-Sicherungselemente bieten dabei den Vorteil, dass sie explosionsgeschützt in einem Gehäuse mit integrierten Einzelklemmen eingebaut sind. Dadurch kann die Eingangs- und Ausgangsspannung auch vom MODEX-Bauteil weiterverarbeitet werden. Bei Bestellung ist der gewünschte Stromwert nach Tabelle anzugeben.

Abmessungen/Einbaulagen



Modulbreite: 15 mm

Anschlussplan/Klemmenbelegung



Explosionsschutz

Kennzeichnung

Ex II 2 G / I M2
Ex db e IIC Gb
Ex db e I Mb
Class I Zone 1 IIC
A/Ex d e IIC Gb

Prüfbescheinigung

PTB 98 ATEX 1010 U
IECEX PTB 11.0086U
CSA 2011-2484303U
INMETRO TÜV 13.1677U

Technische Daten

Gehäusewerkstoffe

hochwertige Thermoplaste

Schutzart

Elektronikeinbau IP 66/IEC 60529
Klemmen IP 20/IEC 60529

Anschlussklemmen

2,5 mm², feindrätig

Befestigung auf Tragschiene

TH 35 x 7,5 (15) EN 60715

Klemmenbezeichnung

ein beschriftbares Bezeichnungsschild

Umgebungstemperatur

-40 °C bis +50 °C bei T6

Lagertemperatur

-40 °C bis +70 °C

Masse

0,055 kg

Elektrische Daten siehe Auswahltabelle

Nennspannung

250 V

Schaltvermögen

bei 250 V, 50 Hz, cos φ = 1
35 A für (F) 0,1 A bis 1,25 A

Richtlinien

Richtlinie 2014/34/EU
RoHS 2011/65/EU

Auswahltabelle

Nennstrom (flink)	Kennziffer
0,1 A	5
0,25 A	9
0,5 A	C
1,0 A	G
1,25 A	H

➔ **07-7311-61J2 / FA0**
Komplett-Bestellnummer

Bitte Kennziffer einsetzen.
Technische Änderungen vorbehalten.