

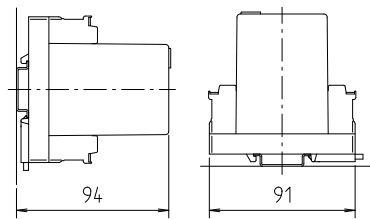


Sicherung

Beschreibung

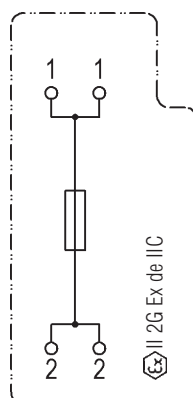
Durch die zunehmende Automatisierung von Funktionen und Abläufen ist es notwendig, die üblichen Schutzorgane vor Ort zu installieren. Sicherungsbausteine werden zur Absicherung von Geräten und Stromkreisen auch in explosionsgefährdeten Bereichen gefordert. MODEX-Sicherungselemente bieten dabei den Vorteil, dass sie explosionsgeschützt gekapselt und in einem Gehäuse mit integrierten Doppelklemmen eingebaut sind.

Abmessungen/Einbaulagen



Modulbreite: 30 mm

Anschlussplan/Klemmenbelegung



Explosionsschutz

Kennzeichnung

- Ex II 2G Ex de IIC
Ex I M2 Ex de I

Prüfbescheinigung

PTB 97 ATEX 1068 U

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) DIN EN 60715

Klemmenbezeichnung

ein beschriftbares Bezeichnungsschild

Lagertemperatur

-40 °C bis +70 °C

Umgebungstemperatur

-20 °C bis +40 °C

Masse

0,250 kg

Elektrische Daten siehe Auswahltabelle

Nennspannung

250 V

Schaltvermögen

- bei 250 V, 50 Hz, cos φ = 1
35 A bis 3,15 A
40 A bei 4 A
63 A bei 6,3 A

Richtlinien/Normen/Zulassungen

Richtlinie 94/9/EG

Auswahltabelle

Table with 4 columns: Nennstrom, Kennziffer, Charakteristik, Kennziffer. Rows for 2,5 A, 4,0 A, 6,3 A with characteristics L, N, Q and flink.

07-7311-93J2 / 00

Komplett-Bestellnummer

Bitte Kennziffer einsetzen. Technische Änderungen vorbehalten.