



Fusible action rapide, jusqu'à 1,25 A avec les bornes simples

BARTEC



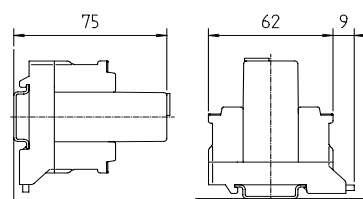
Fusible

Description

La protection par fusibles est obligatoire pour assurer la sécurité des appareils et des circuits installés en atmosphère explosible. L'automatisation croissante des fonctions et des programmes nécessite une installation sur site des éléments de protection habituels.

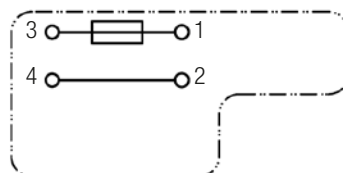
Les éléments de protection MODEX présentent l'avantage d'être intégrés dans un boîtier antidéflagrant muni de simple bornes. Ceci permet de récupérer les tensions d'entrée et de sortie pour les retraiter avec d'autres modules MODEX. Spécifier à la commande les valeurs d'intensité souhaitées (voir tableau).

Dimensions/Positions de montage



Largeur du module: 15 mm

Schéma de raccordement/ Affectation des bornes



Protection Ex

Marquage

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

Certificat de conformité

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

Caractéristiques techniques

Matières du boîtier

plastiques thermodurcissables haute qualité

Indice de protection

électronique intégrée IP 66/IEC 60529
bornes IP 20/IEC 60529

Section de raccordement

2,5 mm², conducteurs multibrins

Fixation sur rail support

TH 35 x 7,5 (15) EN 60715

Repérage des bornes

une étiquette signalétique inscriptible

Température ambiante

-40 °C à +50 °C en T6

Température de stockage

-40 °C à +70 °C

Poids

0,055 kg

Caractéristiques électriques

voir tableau de sélection

Tension nominale

250 V

Pouvoir de coupure

en 250 V, 50 Hz, $\cos \varphi = 1$
35 A pour (F) 0,1 A à 1,25 A

Directives

Directive 94/9/CE
RoHS 2011/65/EU

Tableau de sélection

| Intensité nominale (action rapide) | Code |
|------------------------------------|----------|
| 0,1 A | 5 |
| 0,25 A | 9 |
| 0,5 A | C |
| 1,0 A | G |
| 1,25 A | H |

➔ **07-7311-61J2 / FA0**
Référence complète

Veillez inscrire le code correspondant dans la case.
Sous réserver de modifications techniques.