



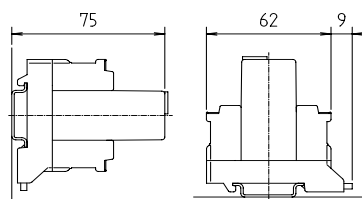
Fusível

Descrição

Componentes de segurança são exigidos para a proteção de aparelhos e circuitos de corrente em áreas com risco de explosão. Devido à crescente automatização de funções e processos é necessário instalar no local os elementos de proteção correntes.

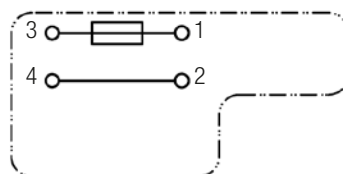
Nisto, elementos fusíveis MODEX oferecem a vantagem de estar instalados em uma caixa com terminais individuais integrados e protegidos contra explosões. Assim a tensão de entrada e de saída também podem ser convertidas posteriormente pelo componente MODEX. Em caso de encomenda, deve ser indicado o valor desejado da corrente conforme a tabela.

Dimensões/posições de montagem



Largura do módulo: 15 mm

Plano de ligação/ Disposição dos terminais



Proteção contra explosão

Identificação

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

Certificado de inspeção

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

Dados técnicos

Materiais do invólucro

termoplásticos de alta qualidade

Tipo de proteção

Instalação de sistema eletrônico IP 66/IEC 60529
Bornes IP 20/IEC 60529

Bornes de conexão

2,5 mm², fio fino

Fixação em trilhos de suporte

TH 35 x 7,5 (15) EN 60715

Denominação dos terminais

uma etiqueta de identificação rotulável

Temperatura ambiente

-40 °C a +50 °C a T6

Temperatura de armazenamento

-40 °C a +70 °C

Massa

0,055 kg

Dados elétricos ver tabela de seleção

Tensão nominal

250 V

Capacidade de comutação

a 250 V, 50 Hz, cos φ = 1
35 A para (F) 0,1 A até 1,25 A

Diretrizes

Diretriz 2014/34/EU
RoHS 2011/65/EU

Tabela de seleção

Corrente nominal (ação rápida)	ID
0,1 A	5
0,25 A	9
0,5 A	C
1,0 A	G
1,25 A	H

07-7311-61J2 / FA0

Referência completa

Favor introduzir o número de identificação.
Nos reservamos os direitos de realizar modificações técnicas.