



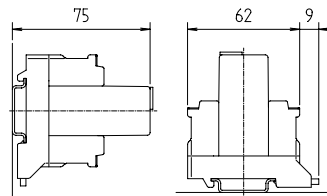
Diode de roue libre

Description

Dispositif de protection à diode pour systèmes de commande électrique et électronique.

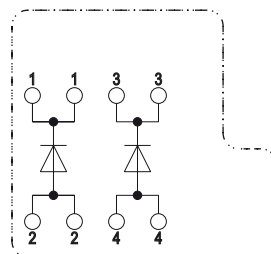
Diodes de soufflage protégeant des surtensions les consommateurs à induction: électrovannes, relais de tension continue, vannes à courant continu, etc.

Dimensions/Positions de montage



Largeur du module: 30 mm

Schéma de raccordement/ Affectation des bornes



Protection Ex

Marquage

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

Certificat de conformité

N° PTB 97 ATEX 1068 U
IECEx PTB 11.0083U
CSA 2011-2484303U
INMETRO TÜV 13.1683U

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

-25 °C à +60 °C en T4

Température de stockage

-40 °C à +70 °C

Poids

0,250 kg

Caractéristiques électriques

Tension nominale

400 V

Tension de blocage de la diode

1000 V

Courant de la diode

Type 1N4007 maxi. 0,6 A
autres types sur demande.

Directives

Directive 94/9/CE

Référence

07-7311-63GF/5300

Sous réserve de modifications techniques.