

Fiche technique FT-69314

VARB12/1 - Protection parafoudre pour 1 paire courant faible

Edition du 03/10/2013



Désignation

Protection parafoudre VARIO pour lignes courant faible, protection pour une ligne bifilaire TBT 12V.

Domaine d'utilisation

Le module VARB12/1 est destiné à protéger les équipements reliés à une ligne 12V contre la foudre et les surtensions. Il convient aux liaisons d'alimentation des appareils de contrôle commande en 12V.

Description

Parafoudre à technologie éclateur / diodes pour liaison 12V.

Caractéristiques

- Dimensions (LxPxH mm) : 90 x 60 x 18mm
- Fixation sur rail DIN 35.
- Tension maximale de régime permanent U_c : 15Vdc
- Tension de service U_n : 12Vdc
- Tension de protection U_p : 27V ;
- Courant nominal de décharge I_n : 5kA (8/20 μ s)
- Courant assigné: 5A
- Impédance série : 200 μ H
- Conforme à la norme NF EN 61643-21 classe C2

Spécifications d'installation

Installation à la pénétration des câbles dans le bâtiment ou dans le coffret, connexion à la terre ou équipotentielle locale de section 6mm² minimum (16mm² recommandé) la plus courte et directe possible avec conducteur de section 2.5mm².

Aide au descriptif

Protection parafoudre VARIO pour ligne 1 paire courant faible, U_c 12Vdc, U_p 27V, I_n 5kA, I_L 5A.