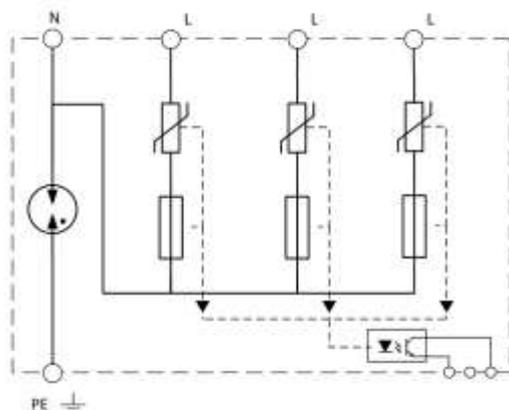


## Fiche technique FT-70059

VAR15GT8EF - parafoudre tétrapolaire compact monobloc In 5kA I<sub>max</sub> 15kA avec déconnecteur associé intégré

Edition du 30/01/2015



### Désignation

Parafoudre modulaire non débrochable monobloc tétrapolaire, compact, In 5kA I<sub>max</sub> 15kA avec déconnecteur associé intégré

### Domaine d'utilisation

Le module VAR15GT8EF est destiné à protéger les installations électriques domestiques ou tertiaires tétrapolaire en milieu urbain ou peu exposé. Il peut également être utilisé pour une protection de proximité d'un équipement électrique.

### Description

Parafoudre à varistance Type 2 tétrapolaire modulaire compact, assurant une protection en mode commun et mode différentiel.

### Caractéristiques

- Dimensions/montage : 4 modules pour rail DIN35
- Tension de service Un : 230/400Vac
- Régime de neutre : TT, TN
- Tension maximale de régime permanent L-N U<sub>c</sub> : 275V;
- Tension de protection U<sub>p</sub> : 1.2/1.5kV (L-N / N-PE);
- Courant nominal de décharge I<sub>n</sub>: 5kA (8/20μs)
- Courant maximal de décharge I<sub>max</sub>: 15kA (8/20μs)
- Pouvoir de coupure du déconnecteur intégré : I<sub>sc</sub> 4.5kA
- Conforme à la norme NF EN 61643-11, Type 2.
- Contact de signalisation : contact opto-isolé à fermeture 50mA / 24V, isolation galvanique 5kV
- Couple de serrage recommandé : 2 N.m

### Spécifications d'installation

Les parafoudres VAR15GT8EF s'installent en amont des installations électriques à protéger, les liaisons phase, neutre et terre se font en conducteurs souples d'une section de 4mm<sup>2</sup> minimum (jusqu'à 25mm<sup>2</sup>). La protection amont par déconnecteur associé de type fusible d'un calibre 20A est déjà intégrée au produit.

### Aide au descriptif

Parafoudre modulaire tétrapolaire compact avec déconnecteur associé intégré, tension U<sub>c</sub> 275V, tension U<sub>p</sub> 1.2/1.5kV (Mode différentiel/ Mode Commun).

300, rue des Arts et Métiers 21410 Pont-de-Pany

tél. : +33(0)3 80 49 76 75 fax : +33 (0)3 80 49 76 31 contact@adee.fr www.adee.fr