

VARIO®

Fiche technique FT-174113

VAAMO2TC4D30Fl25TS - Protection parafoudre type 2/3 débrochable compact Imax 30kA avec déconnecteur intégré fusible et signalisation déportée.

Désignation

Protection parafoudre VARIO avec déconnecteur intégré fusible. Parafoudre type 2/3 modulaire débrochable compact tétrapolaire, In=15kA, Up=1,5kV, Uc = 275Vac, utilisation en régime TT et TN. Tenue aux courts-circuits Isccr 25kA.



Utilisation

Le module VAAMO2TC4D30Fl25TS (174113) est destiné à protéger les installations électriques tétrapolaires dont le régime de neutre est TT ou TN. Ce dispositif se raccorde en à l'origine de l'installation pour la protection de tête des installations de faible puissance ou moyenne puissance en site exposé ou au niveau des départs sensibles pour la protection de proximité d'équipements. I'lcc au point d'installation doit être inférieur à 25kArms.

Description

Parafoudre à technologie varistance/éclateur tétrapolaire, débrochable, avec déconnecteur associé intégré.

Caractéristiques

- Dimensions: (largeur) 4 modules standards.
- Tension nominale Un: 230/400Vac
- Tension de régime permanent Uc : 275Vac ;
- Régimes de neutre compatibles : TT et TN
- Tension de protection Up : 1,5kV (L-PE);
- Tension de choc circuit-ouvert Uoc : 20kV
- Courant nominal de décharge In: 15kA
- Courant maximal de décharge Imax: 30kA
- Déconnecteur associé : intégré type fusible
- Tenue aux courts-circuits Isccr: 25kArms
- Connexion interne: CT1
- Conforme à la norme NF EN 61643-11 type 2 / type 3
- Température d'utilisation : -40/+80°C
- Contact Signalisation déportée Normal Ouvert 0,2A/250V

Spécifications d'installation

Montage sur rail DIN35, longueurs de connexion à la terre et aux conducteurs actifs aussi courtes que possible (<50cm). Raccordement en aval d'un disjoncteur différentiel en régime TT suivant NFC15-100.

Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions type 2/3 à varistance modulaire débrochable. In=15kA, Up=1,5kV, Uc=275Vac avec déconnecteur associé intégré fusible.

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

Cartouches parafoudre Phase fusible intégré Imax 30kA, code 174601