


**161245 VAAMO2TG4S15FI25**

## Désignation

VAAMO2TG4S15FI25- Protection parafoudre Type 2+3 tétrapolaire autoprotégé avec fusibles intégrés.

## Domaine d'utilisation

### Habitat, Tertiaire, Industrie

Le module VAAMO2TG4S15FI25 (161245) 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 ou au niveau des départs ou à proximité pour la protection d'équipements sensibles.

L'intégration du déconnecteur associé de type fusible permet d'éviter l'ajout d'un disjoncteur ou fusibles supplémentaire et de réduire la longueur des raccordements.



## Caractéristiques

- Dimensions: (largeur) 4 modules standards.
- Tension nominale  $U_n$  : 230/40Vac
- Tension de régime permanent  $U_c$  : 275Vac ;
- Régimes de neutre compatibles : TT et TN
- Tension de protection  $U_p$  : 1,5kV (L-N / L-PE);
- Connexion interne : CT2
- Tension de choc circuit-ouvert  $U_{oc}$  : 6kV
- Courant nominal de décharge  $I_n$ : 5kA
- Courant maximal de décharge  $I_{max}$ : 15kA
- Déconnecteur associé : intégré type fusible
- Tenue aux courts-circuits  $I_{scc}$  : 25kArms
- Conforme à la norme NF EN 61643-11 type 2 / type 3
- Température d'utilisation : -40/+85°C
- Capacité de raccordement : 2.5 à 25mm<sup>2</sup>

## Aide au descriptif

Dispositif de protection modulaire contre les surtensions. Type 2+3 autoprotégé avec fusibles intégrés,  $I_n=5kA$ ,  $U_p=1.5kV$ ,  $U_n = 230/400V$ ,  $U_c=275Vac$ ,  $I_{sccr} 25kA$ .

