

174173 VAAMO2IC4D30FI100TS

Désignation

VAAMO2IC4D30FI100TS - Protection parafoudre débrochable Type 2+3 tétrapolaire autoprotégé avec fusible intégré et contact télésignalisation.

Domaine d'utilisation

Le module VAAMO2IC4D30FI100TS (174173) est destiné à protéger les installations électriques tétrapolaires dont le régime de neutre est TT, TN ou IT. 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.

Caractéristiques

- Dimensions: (largeur) 4 modules standards.
- Tension nominale U_n : 230/400Vac
- Tension de régime permanent U_c : 440Vac ;
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN ou IT
- Tension de protection U_p : 2,0kV (L-PE);
- Tension résiduelle $U_{res}@5kA = 1,5kV$
- Tension de choc circuit-ouvert U_{oc} : 6kV
- Courant nominal de décharge I_n : 15kA
- Courant maximal de décharge I_{max} : 30kA
- Déconnecteur associé : intégré type fusible
- Tenue aux courts-circuits I_{sc} : 100kArms
- Connexion interne : CT1
- Conforme à la norme NF EN 61643-11 type 2 / type 3
- Température d'utilisation : -40/+85°C (5-95% HR)
- Contact signalisation : NO/NC (1A/250Vac, 0.5A/48Vdc) section 1.5mm²

Aide au descriptif

Dispositif de protection modulaire débrochable contre les surtensions. Type 2+3 autoprotégé avec fusible intégré, $I_n=15kA$, $U_p=2,0$, $U_{res}@5kA=1,5kV$, $U_n = 230/400V$, $U_c=440Vac$, I_{sc} 100kA.

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre Phase ou neutre, code 174602
VAAKT2PI1D30FI100

