

Fiche technique FT-111112

FUAMO2TC3D5FI25 – Parafoudre modulaire tripolaire Type 2+3.

Edition du 12/10/2020

Désignation

Ensemble parafoudre modulaire FUSADEE NXT pour alimentation tétrapolaire, $I_n=5kA$, $U_p=0,75kV$.

Domaine d'utilisation

Industrie, Tertiaire, bâtiment public

L'ensemble parafoudre FUAMO2TC3D5FI25 (code 111112) est destiné à la protection des installations électriques tripolaires dont le régime de neutre est TN-C en réseau 230/400V et dont courant de court-circuit est inférieur ou égal à 25kA. Ce dispositif se raccorde à l'origine de l'installation électrique immédiatement en aval du disjoncteur principal. Les cartouches intègrent un fusible qui rend l'installation de déconnecteur associé supplémentaire non nécessaire.

Compatible régime IT pour les réseau Un 127/220V.



Description

Ensemble parafoudre à technologie diodes d'écrêtage NXT tripolaire, livré pré-câblé avec déconnecteur associé intégré

Caractéristiques

- largeur : 108mm (6 modules) ;
- Poids :0.75kg;
- Tension de régime permanent U_c : 275V.
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN. Avec Un 230/400V, compatible IT avec Un 127/220V
- Tension de protection U_p L/PE : 0,75kV
- Courant nominal d'écoulement : 5kA (8/20, nombre de chocs illimité)
- Conformité : NFEN61643-11, IEC61643-11 Ed 1.0. Type 2+3
- Déconnecteur associé : intégré (Fusible 20AgG)
- Support coupe-circuit avec contact de signalisation (cartouche absente ou cartouche déconnectée).
- Voyant mécanique sur la cartouche.

Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions pour alimentation tripolaire type 2+3, tension de service 275V, tension de protection U_p 0.75kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal I_n 5kA, nombre de décharges à I_n illimité. Déconnecteur associé intégré à la cartouche.

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre FUSADEE code 111600 FUAKT2PT1DFI25
- Porte cartouche FUSADEE code 010208 MTADFPXM22M