

Fiche technique FT-111212

FUACF2TC3D5FI25 – Coffret Parafoudre tripolaire Type 2+3.

Edition du 29/05/2020

Désignation

Ensemble parafoudre modulaire FUSADEE NXT pour alimentation tripolaire, $I_n=5\text{kA}$, $U_p=0,75\text{kV}$.

Domaine d'utilisation

Industrie, Tertiaire, bâtiment public

Le coffret parafoudre FUACF2TC3D5FI25 (code 111212) est destiné à la protection des installations électriques tripolaires dont le régime de neutre est TN-C 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.



Description

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

Caractéristiques

- dimensions : 250x326x108mm;
- Poids : 1.5kg;
- Tension de régime permanent U_c : 275V.
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN.
- Tension de protection U_p L/PE – N/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 MTADDFPMX22M