

Fiche technique FT-01415

Edition du 11/06/2015

FUST15/22U – Coffret parafoudre Tétrapolaire.



Désignation

Parafoudre FUSADEE pour alimentation tétrapolaire,
 $U_p=0,8kV$.

Domaine d'utilisation

Petit Tertiaire, industrie.

Le parafoudre Type 2 FUST15/22U 01415 est un coffret destiné à protéger les installations électriques tétrapolaires dont le régime de neutre est TT, TN ou IT et dont courant de court-circuit est inférieur à 25kA. Ce dispositif se raccorde à l'origine de l'installation électrique immédiatement en aval du disjoncteur principal. Un déconnecteur associé doit être mis en place la branche de dérivation.

Description

Parafoudre tétrapolaire à technologie diodes d'écrêtage livré pré-câblé en coffret et comprenant:

- 1 jeu de cartouches parafoudre (1 x cartouche/pôle)

Caractéristiques

- Dimensions hors tout : 326x250x108mm;
- Poids : 1kg;
- Tension de régime permanent U_c : 440V ;
- Courant nominal de décharge $I_n = I_{max}$: 0.5kA (nbre de chocs illimité).
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN et IT.
- Tension de protection U_p : 0,8kV
- Courant nominal d'écoulement : 0.5kA (8/20, nombre de chocs illimité)
- Conformité : NFEN61643-11, IEC61643-11 Ed 1.0. Type 2
- Déconnecteur à associer recommandé : Disjoncteur C16A (pouvoir de coupure à adapter à l'installation)
- Conformément à NFC15-100, en régime TT déconnecteur doit être associé à un DDR.

Aide au descriptif

Dispositif de protection Type 2 contre les surtensions pour alimentation tétrapolaire, tension de service 440V, tension de protection U_p 0.8kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal I_n 0.5kA, nombre de décharges à I_n illimité,

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre FUSADEE, FUSADR15/22 code 01205 FUSADR15/22
- Porte cartouche FUSADEE code 10209 MTADFPXM22