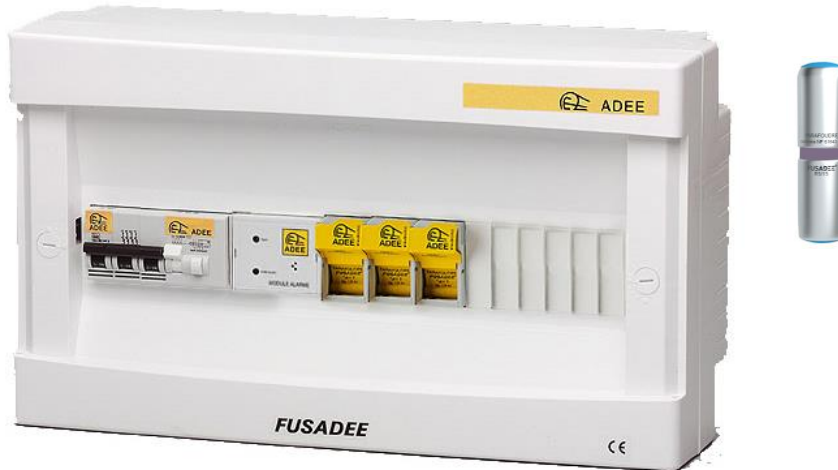


Fiche technique FT-21397

FUSND5/15UA – Boîtier parafoudre Type 2 MEDIUM tripolaire à continuité de service

Edition du 21/11/2019



Désignation

Boîtier parafoudre FUSADEE pour alimentation tripolaire 230/400V assurant la continuité de service avec télésignalisation, $U_p=0,8kV$.

Domaine d'utilisation

Industrie

Le coffret FUSND5/15UA est destiné à protéger les installations électriques tripolaires, dont l'intensité est inférieure à 100A, ou dont le courant de court-circuit en au point d'installation et inférieur à 10kA en régime TN-C ou IT-SN. En tête d'installation ou en tant que protection de proximité dans une installation étendue. Ce dispositif se raccorde en amont de l'installation électrique au niveau du jeu de barres en aval du disjoncteur principal (ou en aval du disjoncteur d'armoire dans le cas de l'utilisation pour la protection de proximité.

Description

Parafoudre à technologie diodes d'écrêtage tripolaire, livré pré-câblé en boîtier contenant :

- 1 jeu de 3 cartouches parafoudre MEDIUM (1 x cartouche/pôle)
- 1 déconnecteur associé (disjoncteur différentiel C16A/300mA / Icu 10kA)
- Un module d'alarme avec avertissement local sonore et visuel et un report par contact sec.

Caractéristiques

- Dimensions hors tout HxLxP: 250 x 400 x 110 mm ;
- Poids : 3kg;
- Tension de régime permanent U_c : 400V ;
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN.
- Tension de protection U_p : 0,8kV ;
- Parafoudre Type 2 Conforme à la norme NF EN 61643-11

Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions type 2 pour alimentation tripolaire, tension de service 400V, tension de protection U_p 0.8kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal I_n 0.25kA, nombre de décharges à I_n illimité, déconnecteur intégré à pouvoir de coupure de 10kA, module alarme intégré, livré câblé en boîtier 250 x 400 x 110 mm

Accessoires et pièces détachées

Pièces de rechange :

- Cartouches parafoudre FUSADEE R5/15 MEDIUM, code 21202 ref FUSADR5/15
- Cartouches parafoudre FUSADEE R15/15 PREMIUM, code 21203 ref FUSADR15/15
- Cartouches parafoudre FUSADEE R25/15 EXTREM, code 21204 ref FUSADR25/15
- Porte cartouche FUSADEE code 30203 ref MTAMSC15