

Fiche technique FT-21464

FUSM25/15M –Parafoudre Type 2 Bipolaire modulaire EXTREM

Edition du 20/10/2015

Désignation

Parafoudre **FUSADEE** EXTREM modulaire 90kW pour alimentation bipolaire, $U_p=0,8kV$.

Domaine d'utilisation

Habitat/Tertiaire :

Le parafoudre FUSM25/15M est destiné à protéger en tête des installations électriques bipolaires ou monophasées, dont l'intensité est inférieure à 100A, dont le régime de neutre est TT ou TN et dont le disjoncteur de tête est différentiel. Ce dispositif se raccorde en amont de l'installation électrique au niveau du jeu de barres.

Tertiaire/Industrie :

Utilisation en protection secondaire au niveau des tableaux divisionnaires éloignés de la protection de tête ou pour la protection proche d'équipement sensible.



Description

Parafoudre à technologie diodes d'écrêtage bipolaire, comprenant :

- 2 **FUSADEE** cartouches parafoudres EXTREM (1 x cartouche/pôle) sur support coupe-circuit.
- Un connecteur de terre avec borne 35mm²

Caractéristiques

- Dimensions hors tout : 105 x 65 x 70 mm (H x L x P); 3 modules
- Poids : 350g;
- Tension de régime permanent U_c : 400V ;
- Régimes de neutre compatibles : TT, TN.
- Tension de protection U_p : 0,8kV ;
- Courant nominal d'écoulement I_n : 1kA par pôle (nombre de chocs à I_n illimité).
- Parafoudre Type 2 Conforme à la norme NF EN 61643-11

Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions Type 2 pour alimentation bipolaire, tension de service 400V, tension de protection U_p 0.8kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal I_n 1kA par pôle, nombre de décharges à I_n illimité.

Accessoires et pièces détachées

FUSADEE cartouches parafoudre R25/15 EXTREM, FUSADR25/15 code 21204
Porte cartouche **FUSADEE** 15x54, MTAMSC15 code 30203