

**Fiche technique FT-21462**

FUSM5/15M –parafoudre Type 2 Bipolaire modulaire MEDIUM

Edition du 20/10/2015

**Désignation**

Parafoudre **FUSADEE** MEDIUM modulaire 15kW pour alimentation bipolaire,  $U_p=0,8kV$ .

**Domaine d'utilisation****Habitat/Tertiaire :**

Le parafoudre FUSM5/15M est destiné à protéger en tête des installations électriques bipolaires, 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 MEDIUM (1 x cartouche/pôle) sur support coupe-circuit.
- Un connecteur de terre avec borne 35mm<sup>2</sup>

**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  $I_n$  : 0.25kA 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  $I_n$  0.25kA par pôle, nombre de décharges à  $I_n$  illimité.

**Accessoires et pièces détachées**

**FUSADEE** cartouches parafoudre R5/15 MEDIUM, FUSADR5/15 code 21202

**FUSADEE** cartouches parafoudre R15/15 PREMIUM, FUSADR15/15 code 21203

**FUSADEE** cartouches parafoudre R25/15 EXTREM, FUSADR25/15 code 21204

Porte cartouche **FUSADEE** 15x54, MTAMSC15 code 30203