

Fiche technique FT-30303

FUSRU15/15 –parafoudre modulaire unipolaire PREMIUM

Désignation

Parafoudre FUSADEE PREMIUM unipolaire modulaire 45kW pour alimentation électrique 230/400V, $U_p=0,8kV$.

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

Le parafoudre FUSRU15/15 est destiné à protéger les installations électriques, dont l'intensité est inférieure à 100A par phase, 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 à protéger en aval du disjoncteur principal.

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 unipolaire, comprenant :

- 1 cartouche-FUSADEE PREMIUM (1 x cartouche/pôle) sur support coupe-circuit.

Caractéristiques

- Dimensions hors tout : 105 x 28 x 70 mm (H x L x P); 1.5 modules
- Poids : 150g;
- 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 : 0.5kA par pôle (nombre de chocs à I_n illimité).
- Courant d'écoulement après fusion (I_{fus} onde 10/350 μ s) : 15kA
- Conforme à la norme NF EN 61643-11 / IEC61643-11

Aide au descriptif

Dispositif de protection contre les surtensions pour alimentation électrique 230/400V, tension de protection U_p 0.8kV, technologie diodes d'écrêtage, courant de décharge nominal I_n 0.5kA par pôle, nombre de décharges à I_n illimité.

Accessoires et pièces détachées

- Cartouches parafoudre FUSADEE R15/15 PREMIUM, code 21203
 - Cartouches parafoudre FUSADEE R25/15 EXTREM, code 21204
- Porte cartouche FUSADEE code 30203, code MTAMSC15