



Parafoudre pour protection tableau d'abonné avec protection intégrée type2 I_{max} 12kA/pôle - 1P+N - 2 modules

REF. 0 039 51

LEGRAND

Produit de vente courante habituellement stockée par la distribution

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Parafoudres avec Protection de Court-Circuit Intégrée I_{cc} 4,5 kA

T2+T3 - I_{max} 12 kA

- Up 1,2 kV, U_c 275V~
- Caractéristique Type 2 : I_n 10 kA, I_{max} 12 kA
- Caractéristique Type 3 : U_{oc} 20 kV
- Régimes : TT, TNS

Caractéristiques générales

Parafoudres Type 2 + Type 3 (T2 + T3)

Les parafoudres 1P+N et 3P+N sont à technologie éclateur sur la branche neutre-terre, ce qui se traduit par l'absence de fuite de courant vers la terre : pas de déclenchements intempestifs des protections différentielles

Parafoudres avec protection intégrée contre les courants de surcharge et de court-circuit grâce à un fusible spécial intégré

Les réf. 0 039 51/71 sont facilement intégrées au tableau, grâce à leur compatibilité avec le peigne vertical et aussi à l'alimentation haut/départ haut

Parafoudres avec cassettes débrochables :

Vert : parafoudre en fonction

Rouge : cassettes à remplacer

Conformes aux normes EN/IEC 61643-11

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Forme de réseau IT	Non	Signalisation au niveau de l'appareil	optique
Forme de réseau TN	Non	Classe d'essai type 2	Oui
Forme de réseau TN-C	Non	Classe de protection (IP)	IP20
Forme de réseau TN-C-S	Non	Largeur hors tout	35.6 mm
Forme de réseau TN-S	Non	Hauteur hors tout	83 mm
Forme de réseau TT	Oui	Profondeur/longueur hors tout	44 mm
Autre forme de réseau	Non	Résistance aux chocs (IK)	IK05
Nombre de conducteurs (sans mise à la terre)	2	Température d'utilisation /d'installation	-10 - 40 °C
Courant de décharge nominal (8/20)	10 kA	Température de stockage	-20 - 70 °C
Tension nominale CA	230 V	Tension d'alimentation	220 - 230 V
Tension continue la plus élevée CA	275 V	Fréquence d'alimentation	50 - 60 Hz
Niveau de protection	1.2 kV	Sens de l'alimentation électrique	Par le haut
Niveau de protection L-N	1 kV	Indication de repérage des bornes de raccordement	Oui
Fusible auxiliaire intégré	Oui	Couleur	gris
Type de montage	profilé chapeau 35 mm	Numéro RAL	7035
Taille	2 TE	Sans halogène	Non
Section de conducteur rigide max. (monofilaire/multifilaire)	16 mm ²	Type de borne	borne à vis
Section de conducteur flexible max. (fil fin)	16 mm ²	Capacité des bornes	6 - 6 mm ²
Avec contact de signalisation à distance	Non	Type de connexion	Cable
		Equippé d'un porte étiquette	Oui