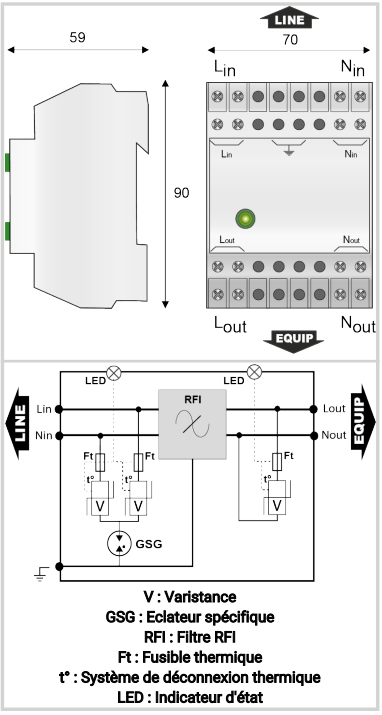
Parafoudre Type2+3 et Filtre BT Monophasé

DS-HF-120



- Parafoudre Type 2 + 3
- Filtre RFI monophasé
- In : 3 kA
- Imax : 10 kA
- Protection mode commun et différentiel
- Faible niveau de protection
- Témoins de fonctionnement
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistance
GSG : Eclateur spécifique
RFI : Filtre RFI
Ft : Fusible thermique
t° : Système de déconnexion thermique
LED : Indicateur d'état

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		120/208 V
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	120 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	16 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. *Sans déconnexion*	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn *Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité*	UT	230 Vac déconnexion
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	< 1 mA
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal *15 chocs en onde 8/20 µs*	In	3 kA
Courant de décharge maximal *Tenue max. en onde 8/20 µs par pole*	Imax	10 kA
Courant de décharge maximal total *Tenue max. totale en onde 8/20 µs*	Imax Total	10 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) *Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs*	Uoc	10 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV
Filtrage RFI		0.1 - 30 MHz
Mode(s) de connexion		L/N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection *@ In (8/20µs)*	Up	0.6 kV / 0.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 0.75-4 mm²
Format		Boîtier modulaire débrochable
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion du réseau AC
Indicateur de fin de vie		Signalisation, Témoin vert éteint
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.24 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 20 A (si nécessaire)
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		
Code article		
77948		