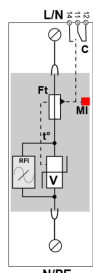
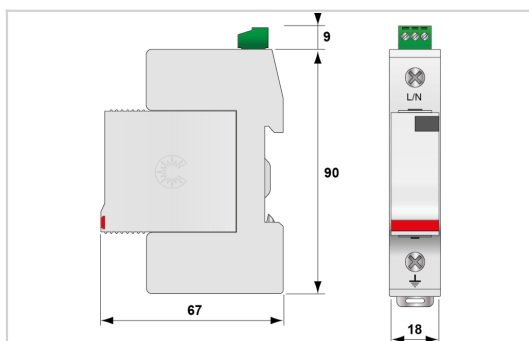




- ✦ Parafoudre Type 2
- ✦ Filtre RFI intégré
- ✦ In : 20 kA
- ✦ Imax : 40 kA
- ✦ Module débrochable
- ✦ Télésignalisation
- ✦ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie  
 Ft : Fusible thermique  
 C : Contact de télésignalisation  
 t\* : Système de déconnexion thermique  
 RFI : Filtre RFI

Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2	
Réseau		230/400 V	
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	255 Vac	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac déconnexion	
Courant de suite	If	Aucun	
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	20 kA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	40 kA	
Filtrage RFI		0.1 - 30 MHz	
Mode(s) de connexion		L/N ou N/PE	
Mode(s) de protection		Mode Commun ou Mode Différentiel	
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.25 kV	
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1 kV	
Capacité max.	C	0,22 µF	
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	25 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV+Filtre	
Configuration Parafoudre		Unipolaire	
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup>	
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		Indicateur mécanique	
Module(s) de remplacement		DSM40HF-230	
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur	
Dimensions		Voir schéma	
Poids		0.103 kg	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 50 A	
Normes			
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certification		CSA	
Code article			
461590			