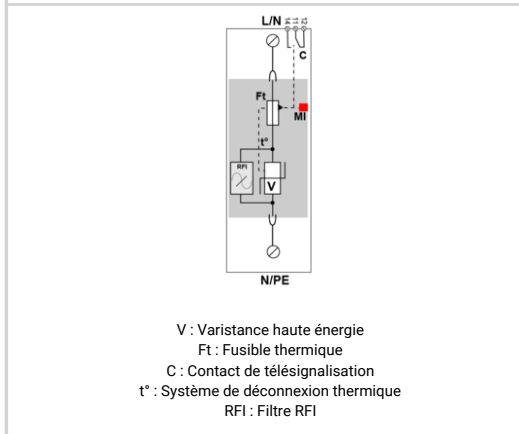
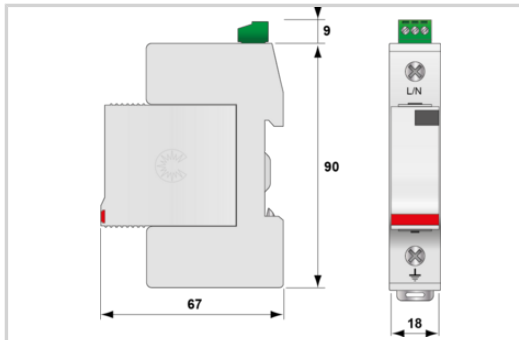


## DS41HFS-230



- 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



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	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 pôle	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
Fusibles	Fusible type gG - 50 A
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	CSA / EAC
Code article	
461590	