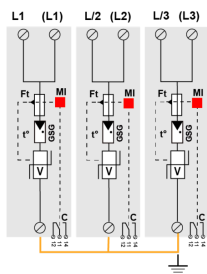
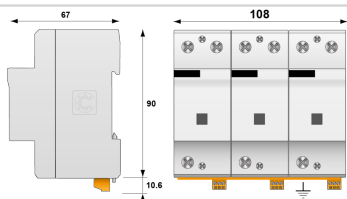




- Parafoudre unipolaire de Type 1+2+3
- Iimp : 25 kA (onde 10/350µs)
- Faible tension Up
- Déconnexion interne avec indicateur
- Télésignalisation de déconnexion
- Tenue optimisée aux TOV
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie
 GSG : Eclateur spécifique
 Ft : Fusible thermique
 C : Contact de télésignalisation
 t* : Système de déconnexion thermique
 MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2+3
Réseau		230/400 Vac Triphasé
Régime de neutre		IT
Tension nominale de ligne	Un	230/400 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	440 Vac
Courant max. de ligne si connexion en série	IL	100 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	580 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	770 Vac tenue
Courant résiduel	Ipe	Aucun
Courant de fuite à la Terre		Aucun
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	30 kA
Courant de décharge maximal		70 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax	70 kA
Courant de choc par pôle		25 kA
Tenue max par pôle en onde 10/350µs	Iimp	25 kA
Courant de choc total		75 kA
Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal	75 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11)	Uoc	20 kV
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs		20 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		20 kV
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	156 kJ/ohm
Mode(s) de connexion		L/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Tension résiduelle @ In (8/20 µs)	Up-in	1.1 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par vis : 6-35 mm ² / par bus
Format		Boîtiers modulaires unipolaires assemblés
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		1 indicateur mécanique par pôle
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		1.34 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Assemblage fusible : SFD1-25-30S / ou Fusible 315 A Type gG
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		UL Recognized
Code article		
2580		