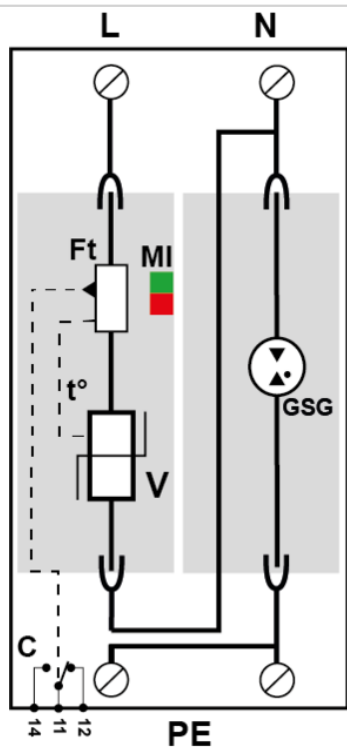




- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC50-11-440](#)
- Parafoudre Multipolaire de Type 2
- $I_n$  : 20 kA
- $I_{max}$  : 40 kA
- Module débrochable par phase
- Télésignalisation d'état (option)
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11



V : Varistance haute énergie  
GSG : Eclateur spécifique  
Ft : Fusible thermique  
t° : Système de déconnexion thermique  
MI : Indicateur de déconnexion

#### Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	2
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	385 Vac
Caractéristique sursurpression temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique sursurpression temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac déconnexion
Caractéristique sursurpression temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel	Ipe	Aucun
Courant de fuite à la Terre		
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	I <sub>max</sub>	40 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	I <sub>max</sub> Total	40 kA
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.8 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	25 000 A

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie		MOV + GDT
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² / par bus
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		1 indicateur mécanique par pôle
Module(s) de remplacement		DSM40-385+DSM40G-600
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur - 250 Vac/0.5 A (AC) - 30 Vdc/3A (DC)
Dimensions		Voir schéma

#### 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
Certification		

#### Code article

461211