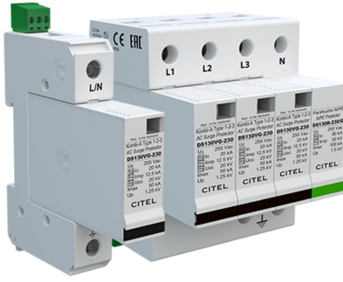




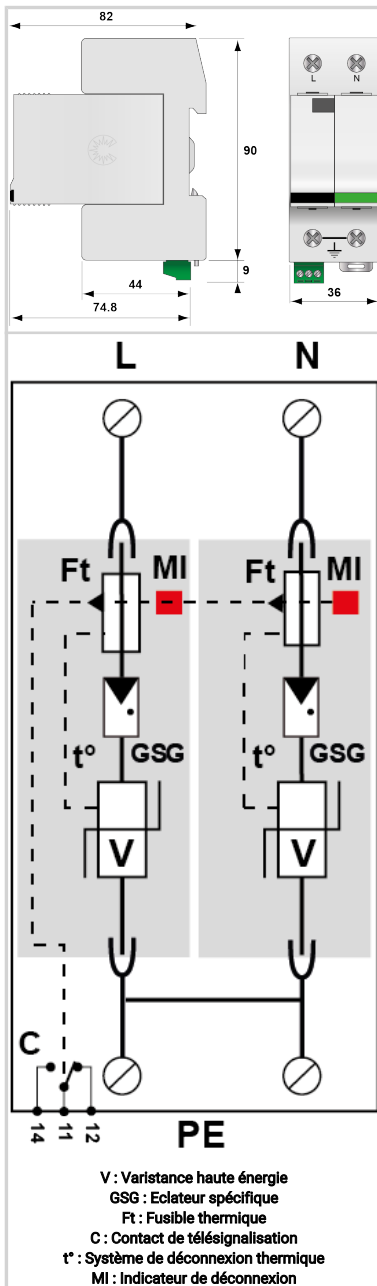
CITEL

Parafoudre BT de Type 1+2+3 Monophasé

DS132VGS-320/VG



- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC1-13VGS-11-275](#)
- Parafoudre Multipolaire de Type 1 + 2 + 3
- In : 20 kA
- Iimp total : 25 kA (onde 10/350µs)
- Module débrochable
- Tenue optimisée aux TOV
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	1+2+3
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac
Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac tenue
Caractéristique surs tension 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	In	20 kA
15 chocs en onde 8/20 µs		
Courant de décharge maximal	Imax	50 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole		
Courant de choc par pole	Iimp	12.5 kA
Tenue max par pole en onde 10/350µs		
Courant de choc total	Itotal	25 kA
Tenue max totale en onde 10/350µs		
Test Onde combinée (IEC 61643-11)		
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	20 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		20 kV
Energie spécifique par pôle	W/R	40 kJ/ohm
tenue max. 10/350 µs		
Mode(s) de connexion		L/N et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Tension résiduelle	Up-in	0.6 kV
@ In (8/20 µs)		
Niveau de protection L/N	Up L/N	1.25 kV
@ In (8/20µs)		
Niveau de protection N/PE	Up N/PE	1.5 kV
@ In (8/20µs)		
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	25 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
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		DSM130VG-230/VG
Télésignalisation		Sortie sur contact inverseur
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.318 kg

Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 125 A

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
-----------------------	--	---

Code article

571976

