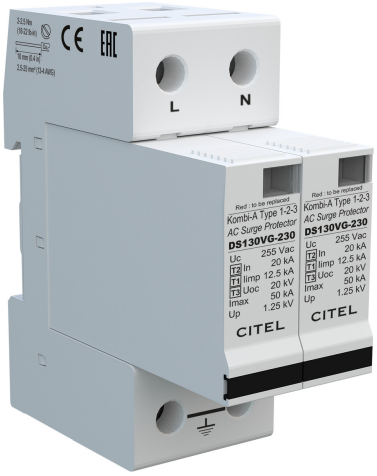
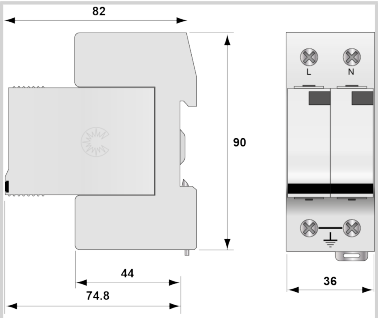
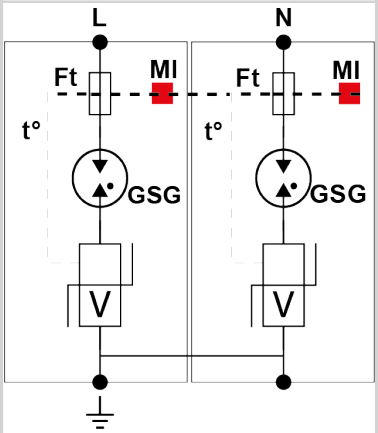
Parafoudre BT de Type 1+2+3 Monophasé

DS132VG-230



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





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	1+2+3
Réseau		230/400V
Régime de neutre		TN
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 tenue
Courant résiduel *Courant de fuite à la Terre*	Ipe	Aucun
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	50 kA
Courant de choc par pôle *Tenue max par pole en onde 10/350µs*	Iimp	12.5 kA
Courant de choc total *Tenue max totale en onde 10/350µs*	Itotal	25 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) *Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs*	Uoc	6 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		20 kV
Energie spécifique par pôle *tenue max. 10/350 µs*	W/R	40 kJ/ohm
Mode(s) de connexion		L/PE et N/PE
Mode(s) de protection		Mode Commun
Tension résiduelle *@ In (8/20 µs)*	Up-in	0.6 kV
Niveau de protection N/PE *@ In (8/20µs)*	Up N/PE	1.25 kV
Niveau de protection L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	1.25 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	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
Télésignalisation		option DS132VGS-230 : sortie sur contact inverseur
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 - 125 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Code article		
571562		

DS132VG-230