

DS132VG-230



- ▶ Découvrez notre dernière nouveauté : le <u>DAC1-13VG-20-275</u>
- Parafoudre Multipolaire de Type 1 + 2 + 3
- ⊁ In:20 kA
- ➤ limp 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



4 82 →
90
L N
t° GSG CSG
V: Varistance haute énergie SSG: 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 Vac Monophasé	
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	lpe	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	limp	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			

Courant de Court circuit admissible	13001	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
Certification		UL Recognized
Code article		
571562		