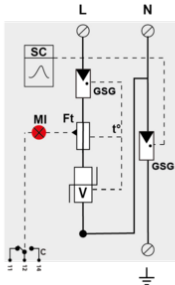
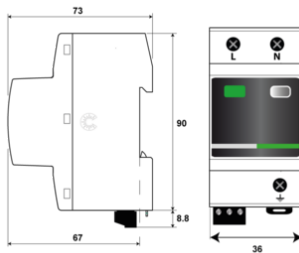


DACN1-25CVGS-11-320/SC



- Parafoudre BT de Type 1+2+3
- Compteur de surtension intégré
- Technologie VG
- I_{imp} : 25 kA (onde 10/350µs)
- I_n : 25 kA
- Aucun courant de fuite
- Tenue au TOV optimisée
- Monobloc
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11 et IEC 61643-11



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	1+2+3
Réseau	230 Vac Monophasé
Régime de neutre	TT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 320 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
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 1200 V/300A/200 ms tenue
Courant résiduel	I _{pe} Aucun
Courant de fuite à la Terre	I _f Aucun
Courant de suite	I _n 25 kA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _{max} 100 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{imp} 25 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs	I _{total} 50 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	Uoc 6 kV
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	U _p L/N 1.5 kV
Niveau de protection L/N @ I _n (8/20µs)	U _p N/PE 1.5 kV
Niveau de protection N/PE @ I _n (8/20µs)	I _{tc} 100 A
Seuil de sensibilité minimum	I _{scrr} 50 000 A
Courant de court-circuit admissible	
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre	Monophasé
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide)
Format	Boîtier modulaire monobloc
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 - Rouge/Vert
Télésignalisation	Sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation	1.5 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Poids	0.289 kg
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion	315 A max. - Fusible type gG / ou SFD1-25S
Normes	
Conformité aux normes	NF EN 61643-11 / IEC 61643-11
Code article	
64192	