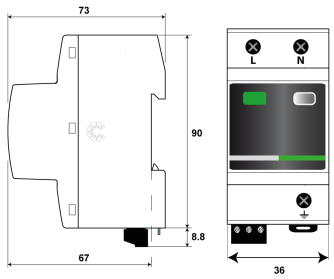
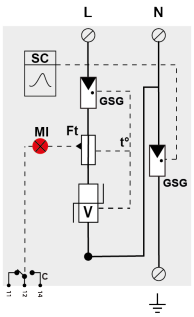
Parafoudre BT de Type 1+2+3 Monophasé - Avec compteur de surtension intégré

DACN1-25CVGS-11-150/SC



- Parafoudre BT de Type 1+2+3
- Technologie VG
- Iimp : 25 kA (onde 10/350µs)
- In : 25 kA
- Aucun courant de fuite
- Tenue au TOV optimisée
- Monobloc
- Télésignalisation
- Certifié 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	IEC	1+2+3
Réseau		120/208 V
Régime de neutre		TT-TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. *Sans déconnexion*	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn *Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité*	UT	230 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 *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	25 kA
Courant de décharge maximal *Tenue max. en onde 8/20 µs par pole*	Imax	100 kA
Courant de choc par pôle *Tenue max par pole en onde 10/350µs*	Iimp	25 kA
Courant de choc total *Tenue max totale en onde 10/350µs*	Itotal	50 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) *Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs*	Uoc	6 kV
Niveau de protection L/N *@ In (8/20µs)*	Up L/N	1.5 kV
Niveau de protection N/PE *@ In (8/20µs)*	Up N/PE	1.5 kV
Seuil de sensibilité minimum	Itc	100 A
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² 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 mm² 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
Certification		KEMA
Code article		
64190		