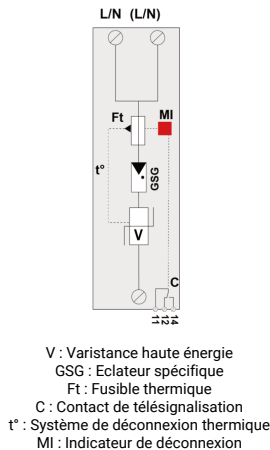
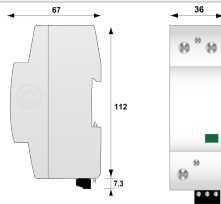


DACN1-25VGS-10-760


- ✦ Parafoudre Triphasé de Type 1+2+3
- ✦ Technologie VG
- ✦ Monobloc
- ✦ In : 35 kA
- ✦ Iimp: 25 kA (onde 10/350µs)
- ✦ Aucun courant de fuite
- ✦ Télésignalisation
- ✦ Tenue au TOV optimisée
- ✦ Conforme NF EN 61643-11 et IEC 61643-11



Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	1+2+3	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	760 Vac	
Courant max. de ligne @25°C	IL	100 A	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	1000 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1325 Vac déconnexion	
Courant résiduel	Ipe	Aucun	
Courant de fuite à la Terre	If	Aucun	
Courant de suite	If	Aucun	
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	35 kA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I _{max}	70 kA	
Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs	I _{imp}	25 kA	
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV	
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	156 kJ/ohm	
Niveau de protection @ In (8/20µs) et @ 6 kV (1,2/50 µs)	Up	2.5 kV	
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	2.5 kV	
Tension résiduelle L/PE à 5kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.6 kV	
Courant de court-circuit admissible	I _{scrr}	50 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)	
Configuration Parafoudre		Unipolaire	
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide)	
Format		Boîtier modulaire unipolaire	
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 - 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)	
Dimensions		Voir schéma - 2TE (EN43880)	
Poids		0.472 kg	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion		Fusible 315 A Type gG	
Normes			
Conformité aux normes		NF EN 61643-11 / IEC 61643-11	
Certification		TUV	
Code article			
29221012			