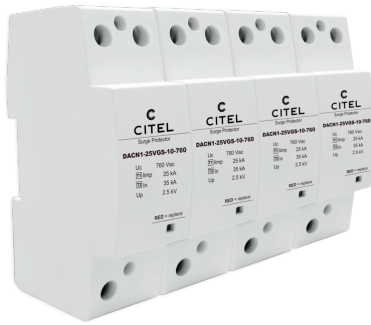
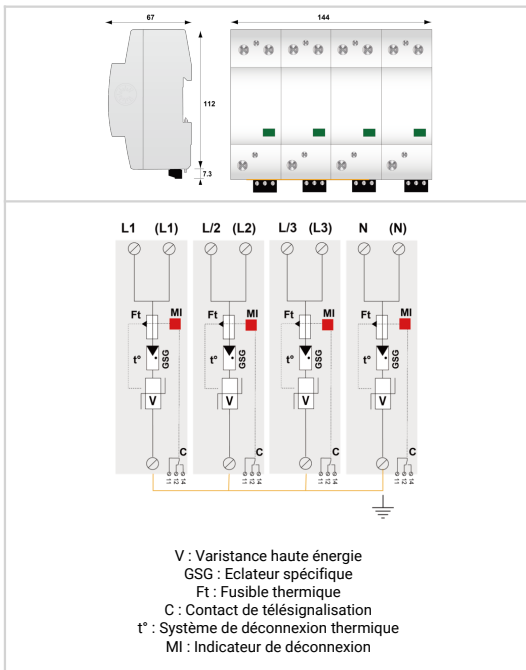


**DACN1-25VGS-40-760**


- ✦ Parafoudre Triphasé+N 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
- ✦ Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2+3
Réseau		400/690 V Triphasé + N
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		
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 <sub>max</sub>	70 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs	I <sub>imp</sub>	25 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	I <sub>total</sub>	100 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
Mode(s) de protection		L/PE et N/PE
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 <sub>sc</sub>	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm <sup>2</sup> (35 mm <sup>2</sup> rigide)
Format		Boîtiers modulaires unipolaires assemblés
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 <sup>2</sup> max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 8TE (EN43880)
Poids		1.920 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		
29224012		