



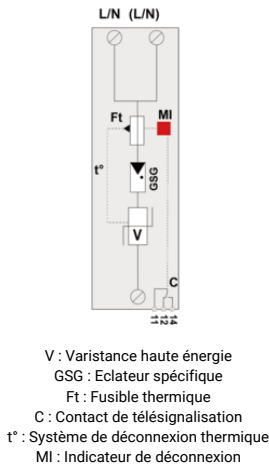
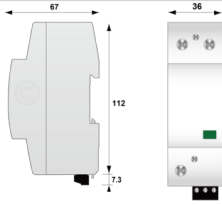
Parafoudre BT de Type 1+2+3

CITEL

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	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 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 35 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax 70 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs	Iimp 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	Iscrr 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 type gG - 315 A
Normes	
Conformité aux normes	NF EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certification	TUV
Code article	29221012

