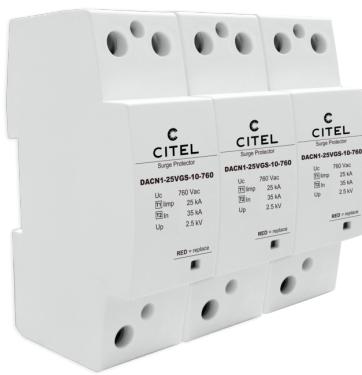




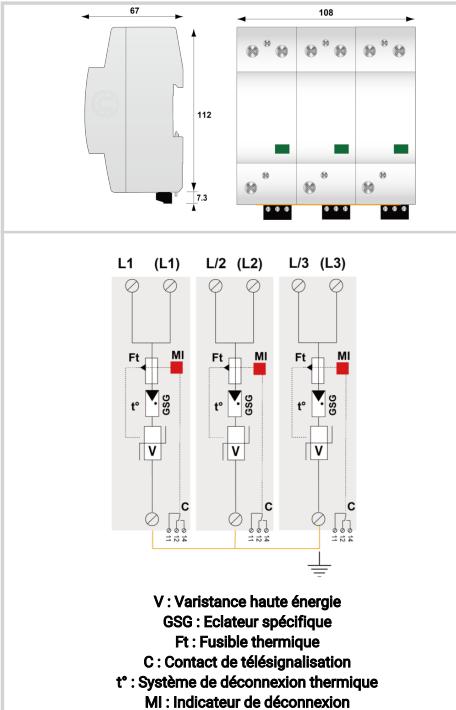
CITEL

Parafoudre BT de Type 1+2+3

DACN1-25VGS-30-760



- » 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
Réseau		Supérieur à 690 Vac
Régime de neutre		TNC-IT
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	760 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	100 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	1000 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	1325 Vac déconnexion
Courant résiduel	Ipe	Aucun
Courant de fuite à la Terre	If	Aucun
Courant de suite	In	35 kA
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 μs</i>	Imax	70 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 μs par pole</i>	Iimp	25 kA
Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pole en onde 10/350μs</i>	Itotal	75 kA
Courant de choc total <i>Tenue max totale en onde 10/350μs</i>	Uoc	6 kV
Energie spécifique par pôle <i>tenue max. 10/350 μs</i>	W/R	156 kJ/ohm
Mode(s) de protection		L/PE
Niveau de protection <i>@ In (8/20μs) et @ 6 kV (1,2/50 μs)</i>	Up	2.5 kV
Niveau de protection L/PE <i>@ In (8/20μs)</i>	Up L/PE	2.5 kV
Tension résiduelle L/PE à 5kA <i>@ 5 kA (8/20μs)</i>	Up-5kA	1.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	50 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	Technologie VG (MOV+GSG)
Configuration Parafoudre	Triphasé
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² 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/Verte
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 - 6TE (EN43880)
Poids	1.439 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

29223012

