



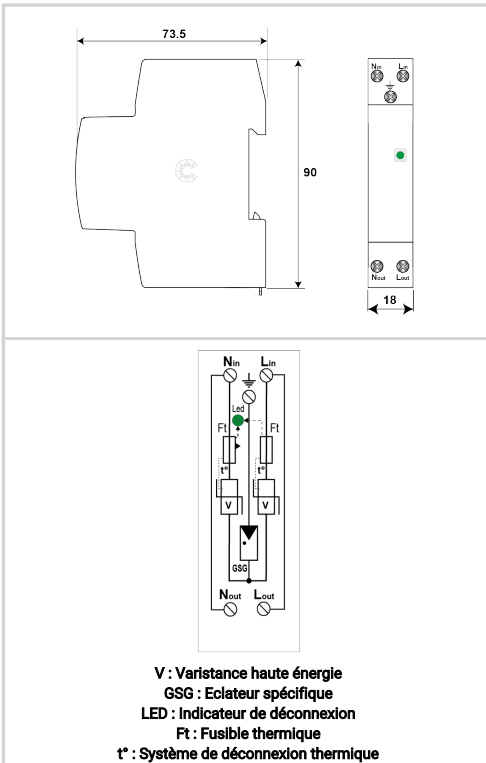
CITEL

Parafoudre monophasé Type 2 - Monobloc

DACN10-21YG-275



- Parafoudre monobloc monophasé Type 2 ou 3
- Compact et économique
- I_n/I_{max} : 5 kA/10 kA
- Courant max. de ligne : 25 A
- Raccordement parallèle ou série
- Option télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11 et IEC 61643-11 UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TN
Tension AC max. de fonctionnement	U _c	275 Vac
Courant max. de ligne @25°C	I _L	25 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	I _{pe}	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 μs</i>	I _n	5 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle</i>	I _{max}	10 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50μs - 8/20μs</i>	U _{oc}	10 kV
Niveau de protection L/N <i>@ I_n (8/20μs)</i>	U _p L/N	1.3 kV
Niveau de protection N/PE <i>@ I_n (8/20μs)</i>	U _p N/PE	1.6 kV
Niveau de protection L/PE <i>@ I_n (8/20μs)</i>	U _p L/PE	1.6 kV
Courant de court-circuit admissible	I _{scrr}	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Configuration Parafoudre		Monophasé
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-10 mm ²
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		LED verte OFF
Télésignalisation		option DACN10S-21YG-275
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.086 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé
Fusible de déconnexion		Fusible type gG - 25 A
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		
Code article		
70114021		

