



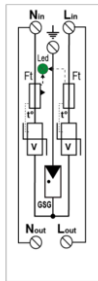
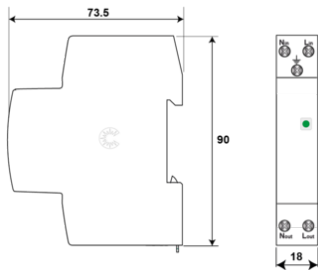
## Parafoudre monophasé Type 2 - Monobloc

# CITEL

### DACN10-21YG-275



- ↳ Parafoudre monobloc monophasé Type 2 ou 3
- ↳ Compact et économique
- ↳ In/Imax : 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



V : Varistance haute énergie  
 GSG : Eclateur spécifique  
 LED : Indicateur de déconnexion  
 Ft : Fusible thermique  
 t° : Système de déconnexion thermique

Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2 (ou 3)
Réseau	230 Vac Monophasé
Régime de neutre	TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 275 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL 25 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT 335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 440 Vac déconnexion
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In 5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax 10 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc 10 kV
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.3 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE 1.6 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 1.6 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr 10 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Configuration Parafoudre	Monophasé
Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-10 mm <sup>2</sup>
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	

