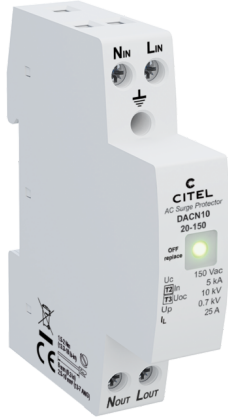




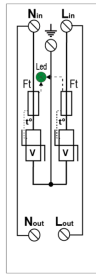
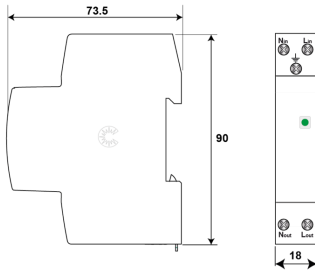
# CITEL

## Parafoudre monphasé Type 2 - Monobloc

### DACN10-20-150



- Parafoudre monobloc monphasé 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, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



V : Varistance  
 Ft : Fusible thermique  
 LED : Indicateur de déconnexion  
 t\* : Système de déconnexion thermique

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2 (ou 3)
Réseau		120 Vac Monophasé
Régime de neutre		TN
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	150 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	25 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	180 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	230 Vac déconnexion
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms ouverture disjoncteur
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 pôle	Imax	10 kA
Courant de décharge maximal total Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total	20 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.7 kV
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	0.7 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-20-150
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.090 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
Code article		
70113011		

