



Parafoudre monophasé Type 2 - Monobloc

CITEL

DACN10S-11-275



- 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
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



	Caractéristiques Électriques		
	Type de parafoudre	2 (ou 3)	
<p>V : Varistance haute énergie GSG : Eclateur spécifique LED : Indicateur de déconnexion Ft : Fusible thermique t° : Système de déconnexion thermique C : Contact de télésignalisation</p>	Réseau	230 Vac Monophasé	
	Régime de neutre	TT-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
	Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms ouverture disjoncteur
	Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	Ipe	Aucun
	Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	5 kA
	Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax	10 kA
	Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	Imax Total	20 kA
	Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	10 kV
	Niveau de protection L/N <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/N	1.1 kV
	Niveau de protection N/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up N/PE	1.5 kV
	Courant de court-circuit admissible	Isc cr	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		Sortie sur contact NC	
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.	
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)	
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)	
Poids		0.092 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			
70111022			

