



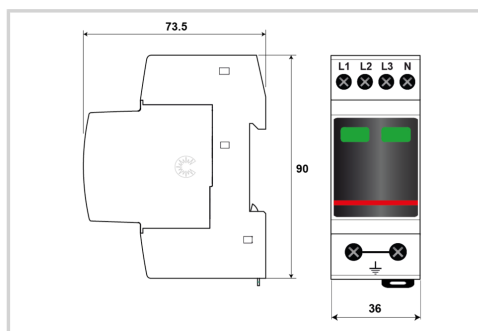
CITEL



Parafoudre BT de Type 2 Triphasé+N

DAC40C-40-320

- Parafoudre Compact Triphasé+N Type 2
- In : 20 kA
- Imax : 40 kA
- Protection Mode Commun
- Module débrochable
- Option télésignalisation
- Certifié NF EN 61643-11 et IEC 61643-11
- Conforme UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2	
Réseau		230/400 V	
Régime de neutre		TN	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac	
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>	Ipe	< 1 mA	
Courant de suite	If	Aucun	
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	20 kA	
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	40 kA	
Courant de décharge maximal total <i>Tenue max. totale en onde 8/20 µs</i>	Imax Total	160 kA	
Mode(s) de protection		L/PE et N/PE	
Niveau de protection N/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up N/PE	1.5 kV	
Niveau de protection L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	1.5 kV	
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	10 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV	
Configuration Parafoudre		Triphasé + Neutre	
Raccordement au réseau		Par vis : L/N = 1.5-10mm² (16 mm² rigide) ou PE = 2.5-25mm² (35 mm² rigide)	
Format		Boîtier modulaire débrochable	
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		2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert	
Module(s) de remplacement		MDAC40C-40-320	
Télésignalisation		Option DAC40CS-40-320 : sortie sur contact inverseur	
Dimensions		Voir schéma - 2TE (EN43880)	
Poids		0.253 kg	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion		50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG	
Normes			
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certification		KEMA	
Code article			
821510312			

