



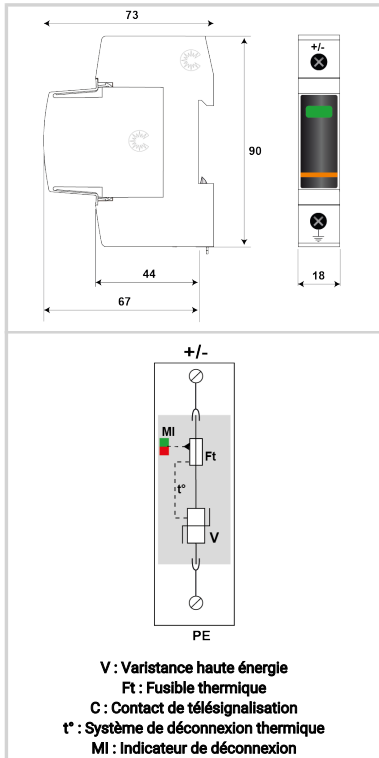
CITEL



Parafoudre pour alimentation continue - 75 Vdc

DDC30-10-85

- Parafoudre 1-pole pour Alimentation Continue
- Pour application Type 1 + 2
- In 15 kA / I_{max} 30 kA
- I_{imp} : 4kA
- Module enfichable
- Télésignalisation (option)
- Conforme PrIEC 61643-41



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	1+2
Tension nominale continue	Un-dc	75 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	60 Vac
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	85 Vdc
Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i>	I _{pe}	< 0.2 mA
Courant de suite	I _f	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 μs</i>	I _n	20 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle</i>	I _{max}	30 kA
Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pôle en onde 10/350 μs</i>	I _{imp}	4 kA
Courant de choc total <i>Tenue max totale en onde 10/350 μs</i>	I _{total}	60 kA
Mode(s) de connexion		+/PE ou -/PE
Niveau de protection +/-PE (-/PE) <i>@ In (8/20 μs)</i>	Up	390 V / -
Courant de court-circuit admissible	I _{scrr}	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Unipolaire
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm ² +/- 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		1 indicateur mécanique - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDDC30-85
Télésignalisation		Option DDC30S-10-85 : sortie sur contact inverseur
Câblage pour télésignalisation		1.5 mm ² max.
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensions		Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids		0.094 kg
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique		Interne
Fusible de déconnexion		50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes		
Conformité aux normes		Conforme à la pré-norme IEC 61643-41
Code article		
828110211		

