



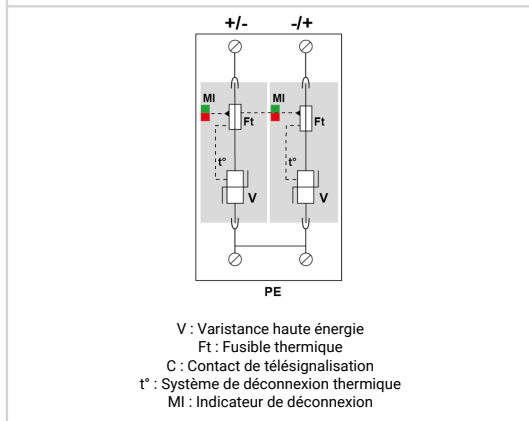
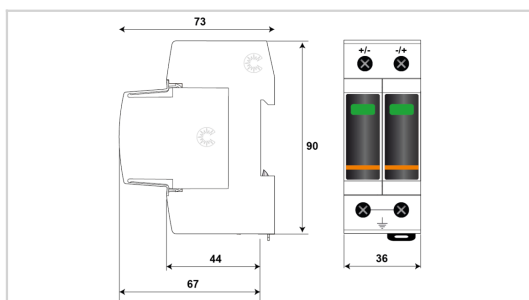
CITEL

Parafoudre pour alimentation continue - 75 Vdc

DDC30-20-85



- Parafoudre 2-pole pour Alimentation Continue
- Pour application Type 1 + 2
- In : 15 kA / I_{max} : 30 kA
- I_{limp} : 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 _{pe}	< 0.2 mA
Courant de fuite à la Terre	I _{pe}	< 0.2 mA
Courant de suite	I _f	Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I _n	20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max}	30 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	I _{limp}	4 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	I _{total}	8 kA
Mode(s) de connexion		+/PE et -/PE
Niveau de protection +/-PE (-/PE) @ In (8/20µs)	U _p	390 V / 780 V
Courant de court-circuit admissible	I _{scrr}	50 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		2 poles
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		2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement		MDDC30-85
Télésignalisation		Option DDC30S-20-85 : 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 - 2TE (EN43880)
Poids		0.180 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		
828110212		

