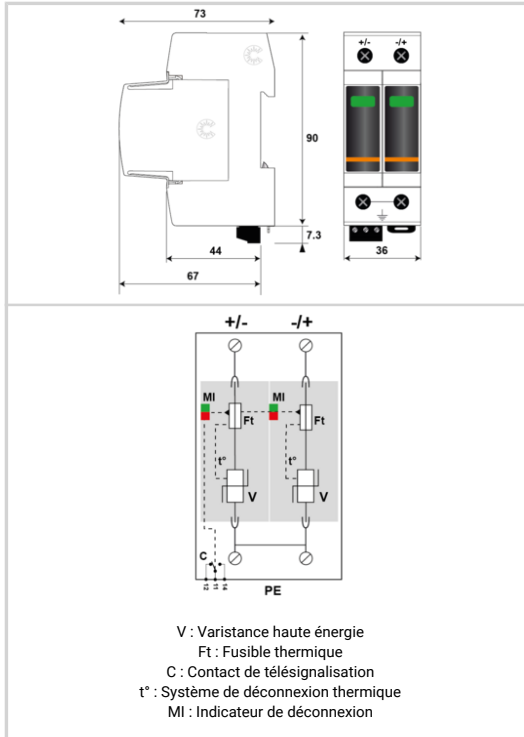




CITEL DDC30S-20-85



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



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	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} < 0.1 mA
Courant de fuite à la Terre	
Courant de suite	I _f Aucun
Courant de décharge nominal	I _n 20 kA
15 chocs en onde 8/20 μs	
Courant de décharge maximal	I _{max} 30 kA
Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle	
Courant de choc par pôle	I _{imp} 4 kA
Tenue max par pôle en onde 10/350 μs	
Courant de choc total	I _{total} 8 kA
Tenue max totale en onde 10/350 μs	
Mode(s) de connexion	+/-PE et -/PE
Niveau de protection +/-PE (-/PE) @ I _n (8/20 μs)	U _p 390 V / 780 V
Courant de court-circuit admissible	I _{sc cr} 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	T _u -40/+85°C
Indice de protection	IP20
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau DC
Indicateur de fin de vie	2 indicateurs mécaniques - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement	MDDC30-85
Télésignalisation	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)
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	
828110222	

