



CITEL

Parafoudre unipolaire de Type 1 et Type 2 pour alim 48 Vdc

DDC30S-20-65



- Parafoudre 2-pole pour Alimentation Continue
- Pour application Type 1 + 2
- In 15 kA / Imax 30 kA
- Imp : 4kA
- Module enfichable
- Télésignalisation
- Conforme PrIEC 61643-41

Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	IEC 1+2
Tension nominale continue	Un-dc 48 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 50 Vac
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 65 Vdc
Courant résiduel	Ipe < 0.2 mA
Courant de fuite à la Terre	
Courant de suite	If Aucun
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In 15 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax 30 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	Imp 4 kA
Courant de choc total Tenue max totale en onde 10/350µs	Itotal 8 kA
Mode(s) de connexion	+/PE et -/PE
Niveau de protection +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up 300 V / 600 V
Courant de court-circuit admissible	Isccr 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 DC
Indicateur de fin de vie	2 indicateurs mécaniques - Rouge/Verte
Module(s) de remplacement	MDDC30-65
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)
Poids	0.170 kg
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Fusible de déconnection	50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes	
Conformité aux normes	Conforme à la pré-norme IEC 61643-41
Code article	
828110122	

