



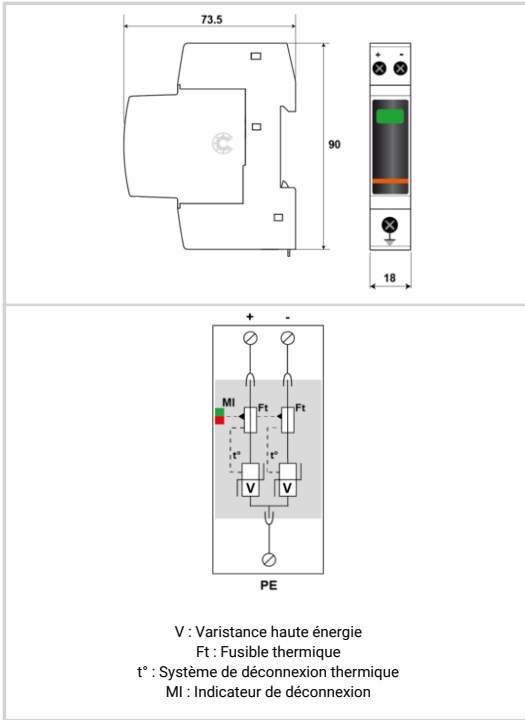
# CITEL

## Parafoudre pour alimentation continue Type 2 - 350 Vdc

### DDC40C-20-460



- Parafoudre pour Alimentation Continue DC Type 2
- Niveau de Up réduit
- Design compact
- Imax : 40 kA
- Module débrochable
- Option télésignalisation
- Conforme priEC 61643-41 et UL1449 ed.5



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2
Réseau	Réseau DC 350 Vdc
Tension nominale réseau PV	Uocstc 350 Vdc
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 350 Vac
Tension max. PV de fonctionnement	Ucpv 460 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 460 Vdc
Courant max. de ligne @25°C	IL 20 A
Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe < 0.1 mA
Courant de fonct. permanent PV Courant de consommation à Ucpv	Icpv < 0.1 mA
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In 20 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	Imax 40 kA
Tenue au courant de court-circuit PV	Iscpv 1000 A
Mode(s) de connexion	+/-/PE
Niveau de protection +/-PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up 1400 V
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-10mm <sup>2</sup> (conducteurs actifs) et 2.5-25mm <sup>2</sup> (PE)
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 DC
Indicateur de fin de vie	1 indicateur mécanique - Rouge/Vert
Module(s) de remplacement	MDDC40C-20-460
Télésignalisation	option DDC40CS-20-460 : sortie sur contact inverseur
Dimensions	Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids	0.157 kg
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Fusible de déconnexion	50 A min. - 125 A max. - Fusible type gG
Normes	
Conformité aux normes	priEC 61643-41 et UL1449 ed.5
Code article	
828411111	

