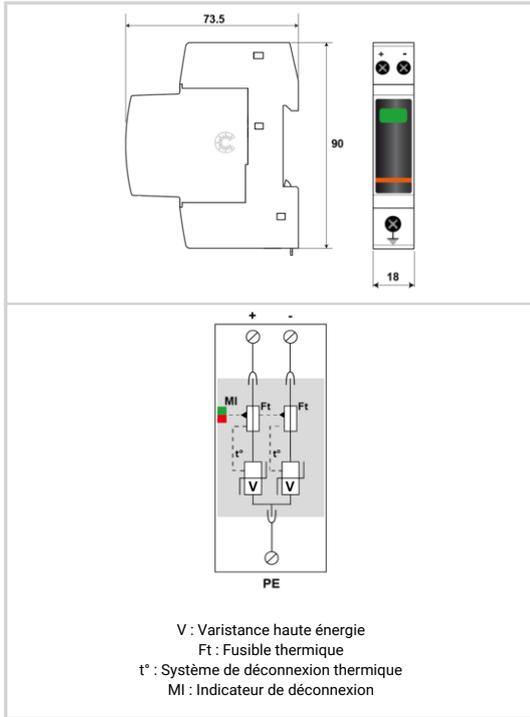




- Parafoudre pour Alimentation Continue DC Type 2
- Niveau de Up réduit
- Design compact
- I_{max} : 40 kA
- Module débrochable
- Option télésignalisation
- Conforme priEC 61643-41 et UL1449 ed.5



| Caractéristiques Électriques | |
|--|--|
| Type de parafoudre | 2 |
| Réseau | Réseau DC 75 Vdc |
| Tension nominale réseau PV | Uocstc 75 Vdc |
| Tension AC max. de fonctionnement | Uc 75 Vac |
| Tension max. PV de fonctionnement | Ucpv 100 Vdc |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc 100 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 | I _{max} 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 390 V |
| Caractéristiques Mécaniques | |
| Technologie | MOV |
| Raccordement au réseau | Par vis : 1.5-10mm ² (conducteurs actifs) et 2.5-25mm ² (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-20-100 |
| Télésignalisation | option DDC40CS-20-100 : sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | Voir schéma - 1TE (EN43880) |
| Poids | 0.113 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 | |
| 828410511 | |

