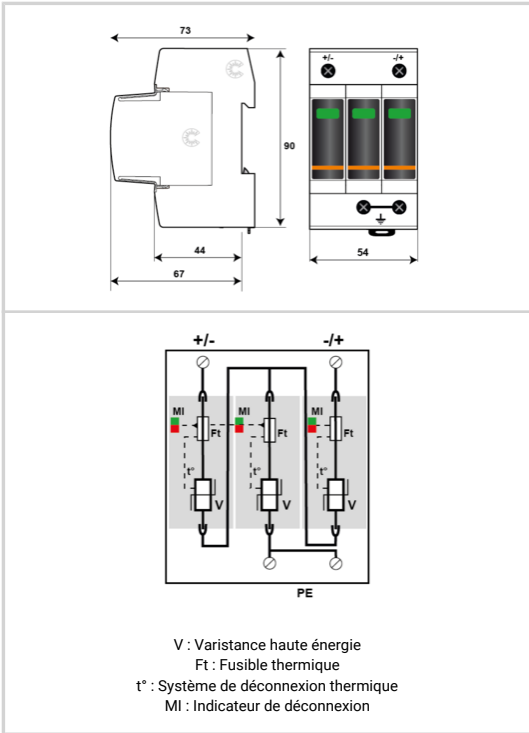




- ↳ SPD pour alimentation DC Type 2
- ↳ Pour Stockage d'Énergie/ Chargement VE
- ↳ In/Imax : 20/50 kA
- ↳ Débrochable
- ↳ Témoin de signalisation (option)
- ↳ Conforme prIEC 61643-41



| Caractéristiques Électriques | | |
|--|-------|---|
| Type de parafoudre | IEC | 2 |
| Tension nominale continue | Un-dc | 1000 Vdc |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc | 1200 Vdc |
| Courant résiduel | Ipe | < 0.1 mA |
| Courant de fuite à la Terre | | |
| 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 | 50 kA |
| Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs | Iimp | 4 kA |
| Niveau de protection +/- @ In (8/20µs) | Up | 3.6 kV |
| Niveau de protection +/-PE (-/PE) @ In (8/20µs) | Up | 3.6 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Iscrr | 100 000 A |
| Caractéristiques Mécaniques | | |
| Raccordement au réseau | | Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide) |
| 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 par pôle - Rouge/Vert |
| Module(s) de remplacement | | MDDC50-1200 |
| Télésignalisation | | option DDC50S-21Y-1200 : sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | | Voir schéma - 3 TE (EN43880) |
| Poids | | 0.330 kg |
| Déconnecteurs associés | | |
| Déconnecteur thermique | | Interne |
| Fusible de déconnexion | | Assemblage fusible : SFD50S-10-1500DC /ou fusible 50 A min. (Iscrr 100 kA) - 125 A max. (Iscrr 50 kA) - fusibles gBat |
| Normes | | |
| Conformité aux normes | | prIEC 61643-41 - IEC61643-11 |
| Code article | | 828511553 |

