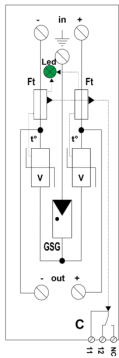


DDCN03S-L21YG-30



- ✦ Parafoudre DC Type 2 (ou 3)
- ✦ Compact et économique
- ✦ In/Imax : 1.5 kA/ 3 kA
- ✦ Courant max. de ligne : 16 A
- ✦ Deconnexion
- ✦ Raccordement parallèle ou série
- ✦ Télésignalisation
- ✦ Conforme IEC 61643-11



V : Varistance haute énergie
 GSG : Eclateur spécifique
 LED : Indicateur de déconnexion
 Ft : Fusible thermique
 t* : Système de déconnexion thermique
 C : Contact de télésignalisation

Caractéristiques Électriques

| | | |
|---|-------|----------|
| Tension nominale continue | Un-dc | 24 Vdc |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc | 30 Vdc |
| Courant max. de ligne @25°C | IL | 16 A |
| Courant résiduel | Ipe | Aucun |
| Courant de fuite à la Terre | | |
| Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs | In | 1.5 kA |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle | Imax | 3 kA |
| Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs | Uoc | 3 kV |
| Mode(s) de connexion | | +/-/PE |
| Niveau de protection +/- @ In (8/20µs) | Up | 0.2 kV |
| Niveau de protection +/-PE (-/PE) @ In (8/20µs) | Up | 0.8 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Iscrc | 10 000 A |

Caractéristiques Mécaniques

| | | |
|-------------------------------|----|--------------------------------------|
| Raccordement au réseau | | Par vis : 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 et coupure de ligne AC |
| Indicateur de fin de vie | | LED verte OFF |
| Télésignalisation | | Sortie sur contact NC |
| Dimensions | | Voir schéma - 1TE (EN43880) |
| Poids | | 0.092 kg |

Déconnecteurs associés

| | | |
|------------------------|--|------------------------|
| Déconnecteur thermique | | Interne |
| Fusible de déconnexion | | Fusible type gG - 16 A |

Normes

| | | |
|-----------------------|--|-------------------------------|
| Conformité aux normes | | IEC 61643-11 / prIEC 61643-41 |
|-----------------------|--|-------------------------------|

Code article

70125042