



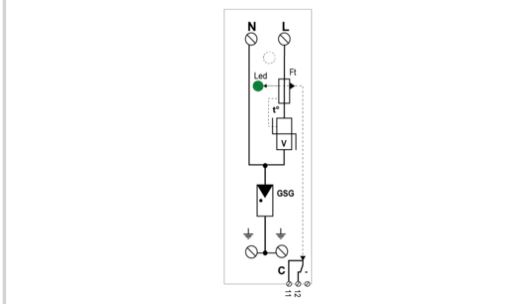
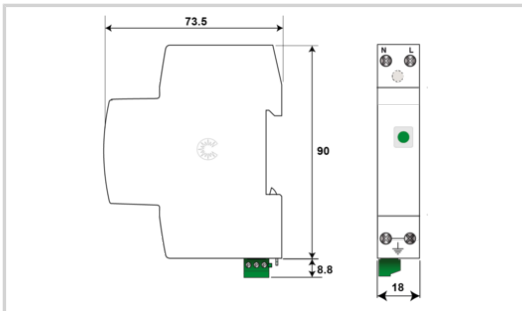
Parafoudre monophasé Type 2 - Monobloc

CITEL

DACN15S-P11-150



- ↳ Parafoudre Compact Monophasé Type 2 (ou 3)
- ↳ In : 5 kA
- ↳ Imax : 15 kA
- ↳ Protection Mode Commun/Différentiel
- ↳ Module monobloc
- ↳ Télésignalisation
- ↳ Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



V : Varistance haute énergie
 GSG : Eclaireur spécifique
 Ft : Fusible thermique
 C : Contact de télésignalisation
 t° : Système de déconnexion thermique
 MI : Indicateur de déconnexion

| Caractéristiques Électriques | |
|--|---|
| Type de parafoudre | 2 (ou 3) |
| Réseau | 120/208 V |
| Régime de neutre | TT-TN |
| Tension AC max. de fonctionnement | Uc 150 Vac |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion | UT 180 Vac tenue |
| Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité | UT 230 Vac déconnexion |
| Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité | UT 1200 V/300A/200 ms tenue |
| Courant résiduel Courant de fuite à la Terre | Ipe Aucun |
| Courant de suite | If Aucun |
| Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs | In 5 kA |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle | Imax 15 kA |
| Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs | Uoc 10 kV |
| Mode(s) de protection | L/N et N/PE |
| Niveau de protection L/N @ In (8/20µs) | Up L/N 0.7 kV |
| Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs) | Up N/PE 1.5 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Iscrr 10 000 A |
| Caractéristiques Mécaniques | |
| Technologie | MOV + GDT |
| Configuration Parafoudre | Monophasé |
| Raccordement au réseau | Par vis : 1.5-10 mm ² |
| Format | Boîtier modulaire monobloc |
| 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 AC |
| Indicateur de fin de vie | LED verte OFF |
| 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 - 1TE (EN43880) |
| Poids | 0.093 kg |
| Déconnecteurs associés | |
| Déconnecteur thermique | Interne |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) | Type 'S' ou retardé |
| Fusible de déconnexion | 20 A min. - 125 A max. - Fusible type gG |
| Normes | |
| Conformité aux normes | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Code article | |
| 70146012 | |

