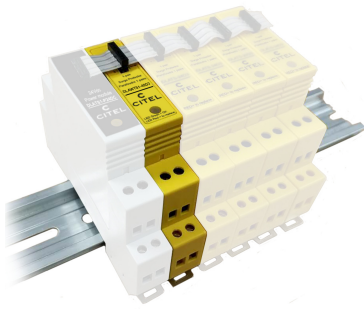




CITEL

Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

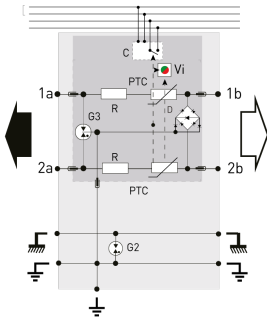
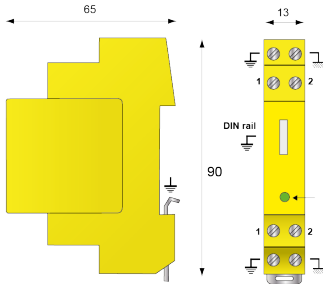
DLAWTS1-48D3



- Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- 1 Paire
- Protection du conducteur du blindage
- Débrochage avec coupure de ligne
- Indicateur de mise hors service de sécurité
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497B



| Caractéristiques Électriques | |
|---|--|
| Réseau | RNIS, 48 V |
| Tension nominale de ligne | Un 48 V |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc 53 Vdc |
| Fréquence max. | f max. 3 MHz |
| Perte d'insertion | < 1 dB |
| Courant max. de ligne @25°C | IL 300 mA |
| Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i> | Imax 20 kA |
| Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In 5 kA |
| Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In L/PE 5 kA |
| Mode(s) de protection | Mode Commun / Mode Différentiel |
| Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)</i> | Up 70 V |
| Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)</i> | Up 70 V |
| Capacité max. | C < 50 pF |
| Courant de choc <i>D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)</i> | Iimp 5 kA |
| Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In L/L 5 kA |
| Résistance en ligne (± 10%) | 4.7 Ohm |
| Caractéristiques Mécaniques | |
| Technologie | GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance |
| Configuration Parafoudre | 1 paire + blindage |
| Raccordement au réseau | Par vis : 0.5-2.5 mm ² |
| Format | Boîtier DIN 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 | Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module |
| Avec coupure de ligne en l'absence de module | Oui |
| Indicateur de fin de vie | Témoin rouge allumé |
| Module(s) de remplacement | DLAWTS1M-48D3 |
| Télésignalisation | Via module de contrôle |
| Bus connectique | Connectique parafoudre/module de contrôle par bus : bus 1+4 (1 module de contrôle + 4 SPD), bus 1 + 9, bus 1 +24 et bus 1+48 |
| Dimensions | Voir schéma |
| Normes | |
| Conformité aux normes | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B |
| Code article | |
| 6421041 | |



G : Eclateur tripolaire
Gb : Eclateur bipolaire
PTC : Résistance thermique
R : Résistance
D : Réseau de diode d'écrêtage
VI : Indicateur

