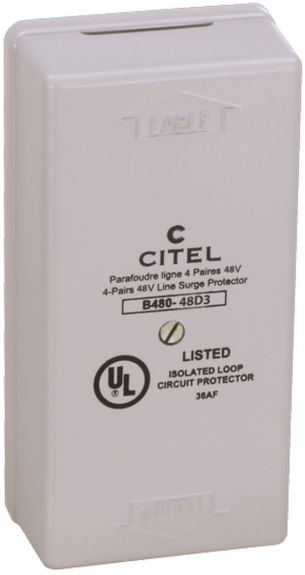
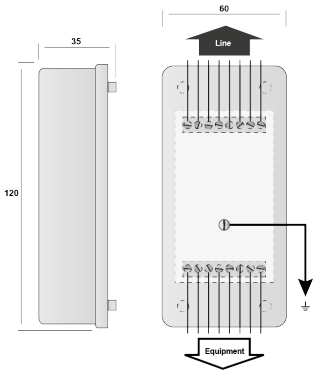
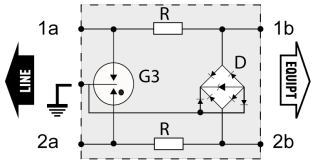
# *Parafoudre Data Boitier 4 paires*

## B480-48D3




- Boîtier parafoudre 4 paires
- 48 V
- Circuit de protection amovible
- Fixation murale et raccordement vis
- Homologué UL497 A et B




**G : Eclateur tripolaire**
**R : Résistance**
**D3 : Diode d'écrêtage tripolaire**

| **Caractéristiques Électriques** | | |
|---|---|---|
| Réseau | | RNIS, 48 V |
| Tension nominale de ligne | Un | 48 Vdc |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc | 53 Vdc |
| Fréquence max. | f max. | 20 MHz |
| Perte d'insertion | | < 1 dB |
| Courant de décharge maximal<br>*Tenue max. en onde 8/20 µs par pole* | Imax | 20 kA |
| Courant de décharge nominal<br>*C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)* | In | 5 kA |
| Inductance en ligne (± 10 %) | | non |
| Niveau de protection<br>*C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)* | Up | 70 V |
| Courant de choc<br>*Test 10/350µs x 2 - catégorie D1* | Iimp | 2.5 kA |
| Max. Load current | IL | 300 mA |
| Type de schéma | | B |
| Résistance en ligne | | < 4.7 Ohm |
| **Caractéristiques Mécaniques** | | |
| Technologie | | GDT + R + Diode |
| Configuration Parafoudre | | 4 paires |
| Raccordement au réseau | | Par vis : 0.4-1.5 mm² |
| Format | | Boîtier mural |
| Montage | | Fixation murale par vis (non-fournies) |
| Matière boîtier | | Thermoplastique UL94 V-0 |
| Température de fonctionnement | Tu | -40/+85°C |
| Indice de protection | | IP20 |
| Mise hors service de sécurité | | Court-circuit - interruption de transmission - mode de défaut 2 |
| Module(s) de remplacement | | S480-48D3 |
| Télésignalisation | | Non |
| Dimensions | | Voir schéma |
| Poids | | 0.15 kg |
| **Normes** | | |
| Conformité aux normes | | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B |
| Certification | | UL listed |
| Normes environnementales | | EU RoHS |
| **Code article** | | |
| **72794** | | |