



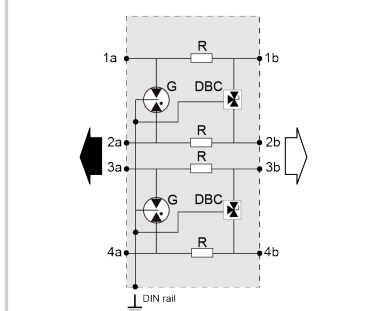
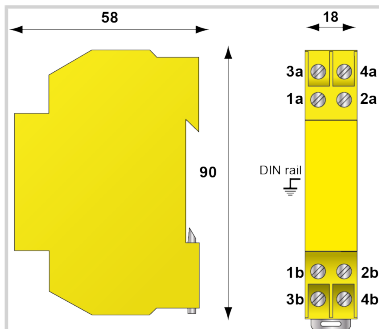
CITEL



Parafoudre Data 2 paires monobloc

DLU2-24DBC

- Découvrez notre dernière nouveauté : le [DLU2-24D3](#)
- Parafoudre en boîtier DIN
- Boîtier Monobloc
- 2 paires
- Un : 24 V
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497A



G : Eclateur à gaz tripolaire
Gb : Eclateur à gaz bipolaire
R : Résistance
D : Réseau de diode d'écrêtage

Caractéristiques Électriques

| | | |
|---|--------|---------------------------------|
| Réseau | | Ligne 24 V, Haut débit |
| Tension nominale de ligne | Un | 24 V |
| Tension DC max. de fonctionnement | Uc | 28 Vdc |
| Fréquence max. | f max. | 20 MHz |
| Fréquence max. -3dB, système 100 ohms | f max. | > 140 MHz |
| Fréquence max. -1dB, système 100 ohms | f max. | > 60 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 pôle</i> | Imax | 20 kA |
| Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i> | In | 5 kA |
| Inductance en ligne (± 10 %) | | non |
| 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 | 50 V |
| Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)</i> | Up | 50 V |
| Capacité max. | C | < 50 pF |
| Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i> | limp | 5 kA |
| Résistance en ligne (± 10%) | | 4.7 Ohm |

Caractéristiques Mécaniques

| | | |
|-------------------------------|----|---|
| Technologie | | GDT + Diode écrêtage |
| Configuration Parafoudre | | 2 paires |
| Raccordement au réseau | | Par vis : 1.5-2.5 mm ² |
| Format | | Boîtier montage DIN |
| 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 | | Court-circuit |
| Indicateur de fin de vie | | Interruption de transmission - mode de défaut 2 |
| Télésignalisation | | Non |
| Dimensions | | Voir schéma |
| Poids | | 0.063 kg |

Normes

| | | |
|-----------------------|--|--|
| Conformité aux normes | | IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B |
| Certification | | UL 497B |

Code article

640433

