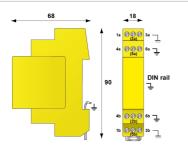


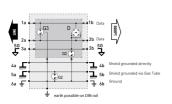
## DLA-06-IS



- > Transmission de données à haut débit
- Protection contre le mode commun et le mode différentiel
- 🗲 Lignes de données, y compris celles isolées de la terre
- > Boîtier compact sur rail DIN, protection à haute densité
- > Protection du fil de blindage
- Débranchement avec coupure de ligne
- Catégories d'essai : D1, C2, C3
- > Conformité à la norme IEC 61643-21







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

| Réseau         Applications flottantes, Ex: RS422           Tension nominale de ligne         Un         6 V           Tension DC max. de fonctionnement         Uc         8 Vdc           Fréquence max.<br>-3dB, système 100 ohms         f max.         > 80 MHz           Fréquence max.<br>-1dB, système 100 ohms         f max.         > 45 MHz           Perte d'insertion         < 1 dB |     |
|--|-----|
| Tension DC max. de fonctionnement         Uc         8 Vdc           Fréquence max3dB, système 100 ohms         f max.         > 80 MHz           Fréquence max1dB, système 100 ohms         f max.         > 45 MHz   |     |
| Fréquence max.         f max.         > 80 MHz           -3dB, système 100 ohms         f max.         > 45 MHz  |     |
| -3dB, système 100 ohms     1 max.     > 80 MHz       Fréquence max.     -1dB, système 100 ohms     f max.     > 45 MHz   |     |
| -1dB, système 100 ohms   |     |
| Perte d'insertion < 1 dB   |     |
|  |     |
| Courant de décharge nominal C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne) In  |     |
| Courant de décharge nominal C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 applications, X-C (Ligne/Terre) In 5 kA   |     |
| Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs, X-C (Ligne/terre)  Imax 20 kA  |     |
| Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne) Up 20 V  |     |
| Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)  |     |
| Courant de choc D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre) limp 5 kA   |     |
| Max. Load current IL 2,4 A   |     |
| Résistance en ligne (± 10%) 0,05 Ohm   |     |
| Capacité @1MHz, X-C (Ligne/Terre)  C <25 pF  |     |
| Caractéristiques Mécaniques  |     |
| Technologie GDT + Diode écrêtage   |     |
| Configuration Parafoudre 1 paire + blindage  |     |
| Raccordement au réseau Par vis : 0.5-2.5 mm²   |     |
| Montage Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)   |     |
| Matière boîtier Thermoplastique UL94 V-0   |     |
| Température de stockage et de fonctionnement -40/+85°C   |     |
| Indice de protection contre les infiltrations IP20 (NEMA 2)  |     |
| Mise hors service de sécurité  Court-circuit en sur choc et ouverture de ligne et reset surintensité   | sur |
| Indicateur de fin de vie Interruption de transmission - mode de défaut 2   |     |
| Module(s) de remplacement DLAM-06-IS   |     |
| Dimensions Voir schéma   |     |
| Poids 0.087 kg   |     |
| Normes   |     |
| Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21  |     |
| Code article   |     |
| 640151   |     |

