



**CITEL**

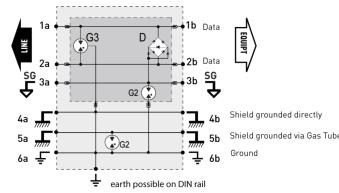
## Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

### 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

Caractéristiques Électriques	
Réseau	Applications flottantes, Ex: RS422
Tension nominale de ligne	Un 6 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 8 Vdc
Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max. > 80 MHz
Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max. > 45 MHz
Perte d'insertion	< 1 dB
Courant de décharge nominal C2 (1.2/50μs / 8/20μs), 10 applications, X-C (Ligne/Ligne)	In 200 A
Courant de décharge nominal C2 (1.2/50μs / 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, Y-Y (Ligne/Ligne)	Up 20 V
Niveau de protection C3 (10/1000μs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)	Up 650 V
Courant de choc D1 (10/350μs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)	Iimp 5 kA
Max. Load current	IL 2,4 A
Résistance en ligne ( $\pm 10\%$ )	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 mm <sup>2</sup>
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 sur surintensité
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	



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

