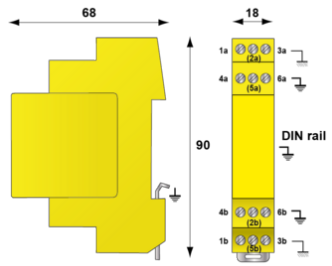
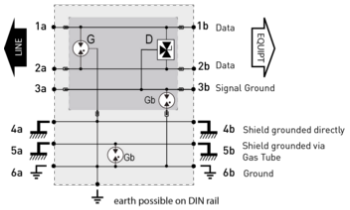
Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLA-12-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

Caractéristiques Électriques		
Réseau		Applications flottantes, Ex: RS232 / RS485
Tension nominale de ligne	Un	12 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	15 Vdc
Fréquence max. *-1dB, système 100 ohms*	f max.	DC to 3 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne *@25°C*	IL	2.4 A
Niveau de protection *Catégorie C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne /Ligne)*	Up	30 V
Niveau de protection *Catégorie C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne /Terre)*	Up	650 V
Capacité *@1MHz*	C	< 50 pF
Courant de choc *Catégorie D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)*	Iimp	5 kA
Courant de décharge nominal *Catégorie C2 (8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)*	In	200 A
Courant de décharge nominal *Catégorie C2 (8/20µs), 10 applications, X-C (Ligne/Terre)*	In	5 kA
Courant de décharge maximal *Tenue max. en onde 8/20 µs, X-C*		20 kA
Résistance en ligne		0 Ohm
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 sur surintensité
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2
Module(s) de remplacement		DLAM-12-IS
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.087 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
Code article		
640152		