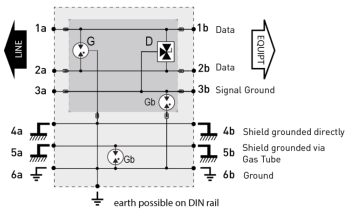
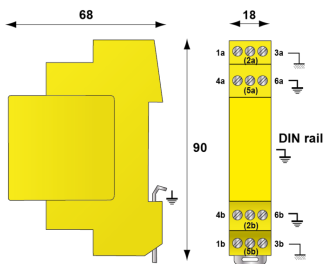


DLA-06-IS



- ✦ 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

Caractéristiques Électriques

Réseau		Applications flottantes, Ex: RS422
Tension nominale de ligne	Un	6 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	8 Vdc
Fréquence max.	f max.	DC bis 3 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant de décharge maximal		
Tenue max. en onde 8/20 µs, X-C (Ligne/terre)	I _{max}	20 kA
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	U _p	20 V
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	U _p	650 V
Courant de choc D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)	I _{imp}	5 kA
Courant de décharge nominal C2 (8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)	I _n	200 A
Courant de décharge nominal C2 (8/20µs), 10 applications, X-C (Ligne/Terre)	I _n	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 mm ²
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