



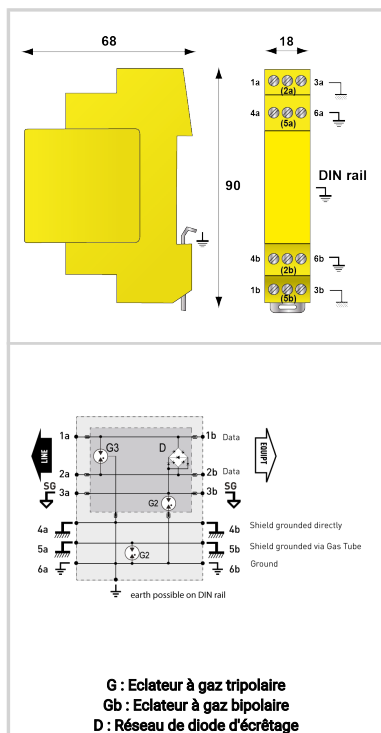
CITEL



Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLA-24-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, E.g: 4-20mA or 24 V line
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 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 (1.2/50us / 8/20us), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)	In	200 A
Courant de décharge nominal C2 (1.2/50us / 8/20us), 10 applications, X-C (Ligne/Terre)	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 us, X-C (Ligne/terre)	Imax	20 kA
Niveau de protection C3 (10/1000us), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)	Up	40 V
Niveau de protection C3 (10/1000us), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)	Up	650 V
Courant de choc D1 (10/350us), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)	Iimp	5 kA
Max. Load current	IL	2,4 A
Résistance en ligne (± 10%)		0,05 Ohm
Capacité @1MHz, X-C (Ligne/Terre)	C	< 50 pF
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Par vis : 0.5-2.5 mm ²
Format		Boîtier DIN débrochable
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-24-IS
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.087 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
Code article		
640153		

