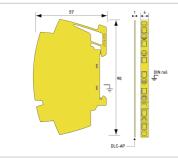


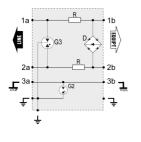
DLC-24D2



- 🕽 Transmission de données à grande vitesse
- ▶ 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
- ▸ Localisation et catégories de tests : D1, C2, C3
- > Conformité à la norme IEC 61643-21







G : Eclateur à gaz tripolaire R : Résistance D : Réseau de diode d'écrêtage

Réseau 4-20 mA, 2 Tension nominale de ligne Un 24 V Tension DC max. de fonctionnement Uc 32 Vdc Fréquence max. f max. > 110 MH.	24 V analogique
Tension DC max. de fonctionnement Uc 32 Vdc Fréquence max. f max > 110 MH	z
Fréquence max. f max > 110 MH:	2
	Z
Fréquence max1dB, système 100 ohms f max. > 60 MHz	
Perte d'insertion < 1 dB	
Courant max. de ligne @25°C IL 750 mA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole Imax 20 kA	
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 In L/PE 10 kA	
Inductance en ligne (± 10 %)	
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre) Up 650 V	
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1 limp 2.0 kA	
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2 In L/L 10 kA	
Résistance en ligne (± 10%) 1.2 Ohm	
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie GDT + Dio	de écrêtage
Configuration Parafoudre 1 paire + b	olindage
Raccordement au réseau Par bornie	er ressort - max. 2.5 mm² / AWG 13 (solide ou souple)
Format Boîtier mo	ontage DIN
Montage Rail DIN s	ymétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier Thermopla	astique UL94 V-0
Température de fonctionnement Tu -40/+85°C	
Indice de protection contre les infiltrations IP20 (NEM	лА 2)
Mise hors service de sécurité Court-circ	uit
Indicateur de fin de vie	on de transmission - mode de défaut 2
Dimensions Voir schér	ma
Poids 0.029 kg	
Normes	
Conformité aux normes IEC 61643	3-21 / NF EN 61643-21
Certification SIL	
Code article	
641183	

