



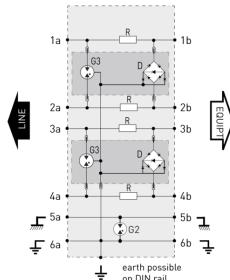
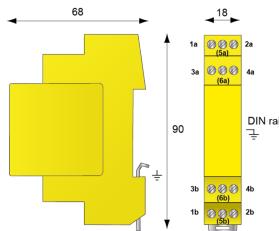
**CITEL**

Parafoudre Data 2 paires DIN débrochable

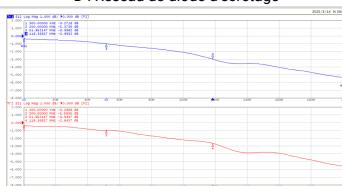
DLA2-24D3



- Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- 2 paires
- Un : 24 V
- Protection du conducteur du blindage
- Sans coupure de ligne
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497B



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



#### Caractéristiques Électriques

Réseau	4-20mA, Liaison 24V	
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc
Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max.	> 115 MHz
Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max.	> 50 MHz
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA
Courant de décharge maximal		
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I <sub>max</sub>	20 kA
Courant de décharge nominal		
Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I <sub>n</sub>	5 kA
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	40 V
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	40 V
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I <sub>imp</sub>	5 kA
Résistance en ligne ( $\pm 10\%$ )		4.7 Ohm

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie	GDT + Diode écrêtage	
Configuration Parafoudre	2 paires + blindage	
Raccordement au réseau	Par vis : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>	
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 IP20

Mise hors service de sécurité Court-circuit

Indicateur de fin de vie Interruption de transmission - mode de défaut 2

Module(s) de remplacement DLA2M-24D3

Dimensions Voir schéma

Poids 0.089 kg

#### Normes

Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B

Certification UL Listed

#### Code article

640311

