



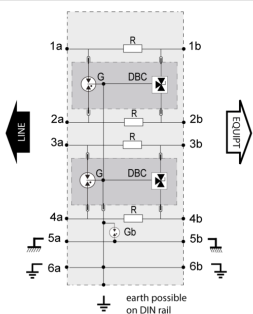
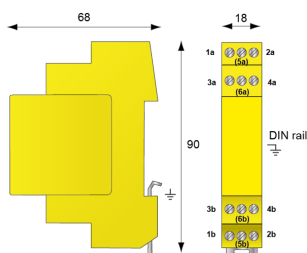
# CITEL



## Parafoudre Data 2 paires débrochable

### DLA2-48DBC

- » Découvrez notre dernière nouveauté : le [DLA2-48D3](#)
- » Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- » 2 paires
- » Un : 48 V
- » Protection du conducteur du blindage
- » Sans coupure de ligne
- » Conforme NF EN 61643-21



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

#### Caractéristiques Électriques

Réseau		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2
Tension nominale de ligne	Un	48 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	53 Vdc
Fréquence max.	f max.	20 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax	20 kA
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20 µs x 10 - catégorie C2</i>	In	5 kA
Niveau de protection <i>C3 (10/100 µs), 300 applications @ 10 A, X-X (Ligne/Ligne)</i>	Up	75 V
Niveau de protection <i>C3 (10/100 µs), 300 applications @ 10 A, X-C (Ligne/Terre)</i>	Up	75 V
Capacité max.	C	< 50 pF
Courant de choc <i>Test 10/350 µs x 2 - catégorie D1</i>	Iimp	5 kA
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie	GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre	2 paires + blindage
Raccordement au réseau	Par vis : 0.5-2.5 mm²
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-48dBC
Dimensions	Voir schéma
Poids	0.089 kg

#### Normes

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

#### Code article

640314

