



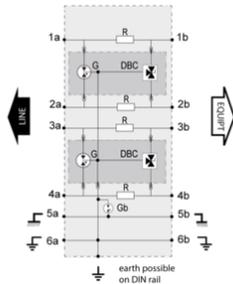
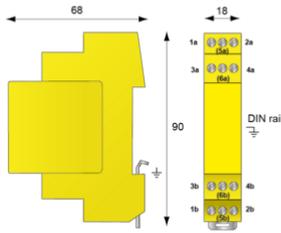
CITEL

Parafoudre Data 2 paires débrochable

DLA2-48DBC



- ↳ 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 Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max}	20 kA
Inductance en ligne (± 10 %)		non
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	75 V
Capacité max.	C	< 50 pF
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I _{imp}	5 kA
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n	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 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		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

