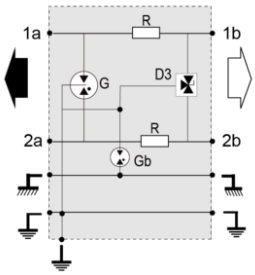
Parafoudre Data 1 paire monobloc

DLU-48D3

- Parafoudre en boîtier DIN
- Boîtier Monobloc
- 1 paire
- Un : 48 V
- Protection du conducteur du blindage
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497A



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

Caractéristiques Électriques		
Réseau		Ligne 48 V, RNIS-T0, Profibus-PA
Tension nominale de ligne	Un	48 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	53 Vdc
Fréquence max.	f max.	> 3 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*	Imax	20 kA
Inductance en ligne		Aucune
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection *Suivant catégorie d'essai C3 de l'IEC 61643-21 - Ligne/Ligne*	Up	70 V
Capacité max.	C	< 50 pF
Courant de choc *Test 10/350µs x 2 - catégorie D1*	Iimp	5 kA
Courant de décharge nominal *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In	5 kA
Résistance en ligne		< 4.7 Ohm
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-2.5 mm²
Format		Boîtier montage DIN
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-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
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.061 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A
Certification		UL 497B
Code article		
640504		