



CITEL

Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLAH-48D3



- Parafoudres débrochables en boîtier «DIN»
- Inductance de coordination
- Version 1 paire «téléalimentation»
- Courant max. de ligne IL = 2.4A
- Tous types de lignes Télécom et Data
- Protection du conducteur de blindage
- Conformité NF EN 61643-21
- Homologué UL497 B



Caractéristiques Électriques	
Réseau	RNIS, 48 V
Tension nominale de ligne	Un 48 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 53 Vdc
Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max. > 1.8 MHz
Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max. > 1 MHz
Courant max. de ligne @25°C	IL 2.4 A
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max} 20 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _{n L/PE} 5 kA
Inductance en ligne ($\pm 10\%$)	10 µH
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up 70 V
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up 70 V
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I _{imp} 5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _{n L/L} 5 kA
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre	1 paire + blindage
Raccordement au réseau	Par vis : 0.4-1.5 mm ²
Format	Boîtier DIN débrochable
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
Module(s) de remplacement	DLAHM-48D3
Dimensions	Voir schéma
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification	UL Listed
Code article	
641004	

