



CITEL

Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLAH-48DBC



► Découvrez notre dernière nouveauté : le [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	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 2.4 A
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax 20 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/PE 5 kA
Inductance en ligne (± 10 %)	10 µH
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)</i>	Up 75 V
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)</i>	Up 75 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	iimp 5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In 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-48DBC
Dimensions	Voir schéma
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification	UL Listed
Code article	
641014	

