



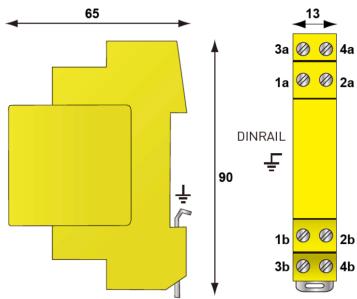
CITEL

Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLAH-24D3

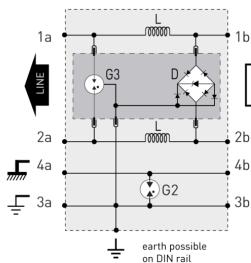


- Parafoudres débrochables en boîtier «DIN»
- Inductance de coordination
- Version 1 paire «téléalimentation»
- Courant max. de ligne $IL = 2.4A$
- Tous types de lignes Télécom et Data
- Protection du conducteur de blindage
- Conformité NF EN 61643-21
- Homologué UL497 B

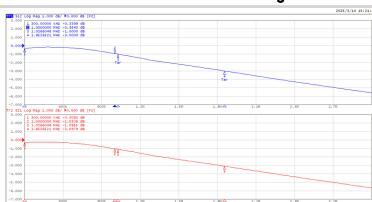


Caractéristiques Électriques

Réseau	4-20 mA, 24 V analogique
Tension nominale de ligne	Un 24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 28 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 μ s par pole	Imax 20 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20 μ s x 10 - catégorie C2	In L/PE 5 kA



G : Eclateur à gaz tripolaire
Gb : Eclateur à gaz bipolaire
L : Inductance
D : Réseau de diode d'écrêtage



Inductance en ligne ($\pm 10\%$)	10 μ H
Niveau de protection C3 (10/1000 μ s), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up 40 V
Niveau de protection C3 (10/1000 μ s), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up 40 V
Courant de choc Test 10/350 μ s x 2 - catégorie D1	Imp 5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20 μ s x 10 - catégorie C2	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-24D3
Dimensions	Voir schéma

Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification	UL Listed

Code article

641003

