



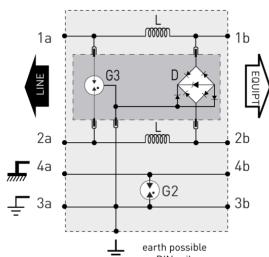
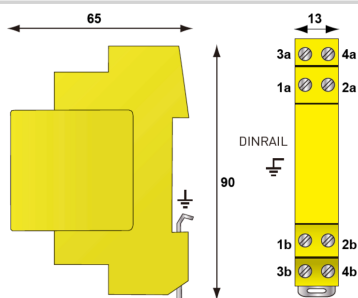
CITEL



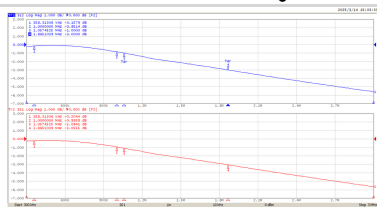
Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLAH-48D3

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



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



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 pôle	I _{max}	20 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/PE	5 kA
Inductance en ligne (± 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	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-48D3
Dimensions		Voir schéma

Normes

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

Code article

641004

