



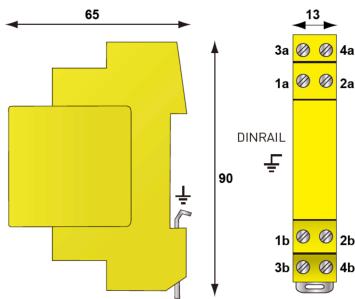
CITEL

Parafoudre Télécom 1 paire DIN débrochable

DLA-170G

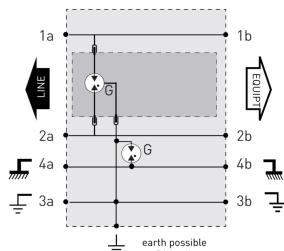


- Transmission de données à haut débit
- Protection contre le mode commun et le mode différentiel
- Lignes de données, y compris celles isolées de la terre
- Boîtier compact sur rail DIN, protection à haute densité
- Protection du fil de blindage
- Catégories d'essai : D1, C2, C3
- Conformité à la norme IEC 61643-21

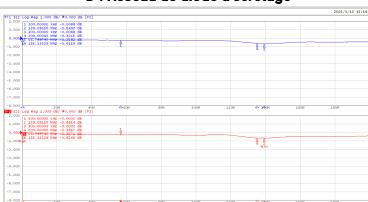


Caractéristiques Électriques

Réseau	RTC, ADSL2, VDSL2
Tension nominale de ligne	Un 150 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 170 Vdc
Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max. > 200 MHz
Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max. > 200 MHz
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 <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In 5 kA



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



Niveau de protection
C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)

Up < 750 V

Niveau de protection
C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)

Up < 750 V

Capacité max.

< 5 pF

Courant de choc
D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)

Imp 5 kA

Résistance en ligne

< 0.05 Ohm

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre	1 paire + blindage
Raccordement au réseau	Par vis : 0.5-2.5 mm ²
Format	Boîtier DIN débrochable
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0
Température de stockage et de fonctionnement	-40/+85°C
Indice de protection	IP20
Mise hors service de sécurité	Court-circuit en sur choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité
Indicateur de fin de vie	Interruption de transmission - mode de défaut 2
Module(s) de remplacement	DLAM-170G
Dimensions	Voir schéma

Normes

Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21

Code article

640165

