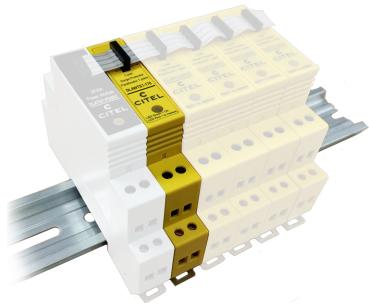




CITEL



Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

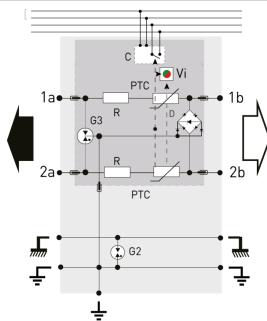
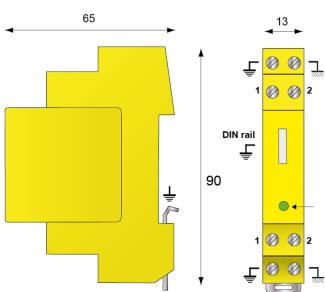
DLAWTS1-170



- » Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- » 1 Paire
- » Protection du conducteur du blindage
- » Débrochage avec coupure de ligne
- » Indicateur de mise hors service de sécurité
- » Télésignalisation
- » Conforme NF EN 61643-21
- » Homologué UL497B

Caractéristiques Électriques

Réseau	RTC, ADSL2, VDSL2
Tension nominale de ligne	Un 150 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 170 Vdc
Fréquence max.	f max. 10 MHz
Perte d'insertion	< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL 300 mA
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
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/PE 5 kA



G : Eclateur tripolaire
Gb : Eclateur bipolaire
PTC : Résistance thermique
R : Résistance
D : Réseau de diode d'écrêtage
VI : Indicateur

Mode(s) de protection

Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)</i>	Up	220 V
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)</i>	Up	220 V
Capacité max.	C	< 50 pF
Courant de choc <i>D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)</i>	Imp	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/L	5 kA
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm

Caractéristiques Mécaniques

Technologie	GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance
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 fonctionnement	Tu -40/+85°C
Indice de protection	IP20
Mise hors service de sécurité	Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module
Avec coupure de ligne en l'absence de module	Oui
Indicateur de fin de vie	Témoin rouge allumé
Module(s) de remplacement	DLAWTS1M-170
Télésignalisation	Via module de contrôle
Bus connectique	Connectique parafoudre/module de contrôle par bus : bus 1+4 (1 module de contrôle + 4 SPD), bus 1 + 9, bus 1 +24 et bus 1+48
Dimensions	Voir schéma

Normes

Conformité aux normes IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B

Code article

6421051

