

## **DLAWTS1-170**

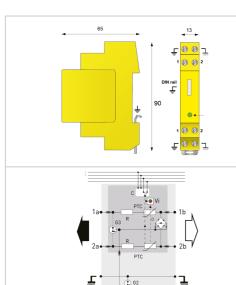


- > Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- ▶ 1 Paire
- Protection du conducteur du blindage
- Débrochage avec coupure de ligne
- Indicateur de mise hors service de sécurité
- > Télésignalisation

Caractéristiques Électriques

- > Conforme NF EN 61643-21
- > Homologué UL497B





G : Eclateur tripolaire

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

Réseau		RTC, ADSL2, VDSL2
Fension nominale de ligne	Un	150 V
Fension DC max. de fonctionnement	Uc	170 Vdc
réquence max.	f max.	10 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	20 kA
Courant de décharge nominal Fest 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	5 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Fest 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/PE	5 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	) Up	220 V
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	220 V
Capacité max.	С	< 50 pF
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	limp	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne 「est 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/L	5 kA
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie Technologie		GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Par vis : 0.5-2.5 mm²
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
ndice de protection		IP20
Aise hors service de sécurité		Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module
Avec coupure de ligne en l'absence de module		Oui
ndicateur de fin de vie		Témoin rouge allumé
Module(s) de remplacement		DLAWTS1M-170
l'élésignalisation		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		

