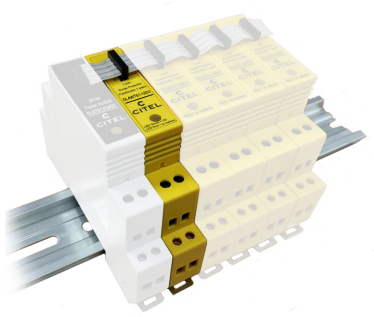
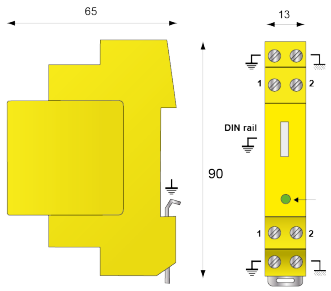
Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

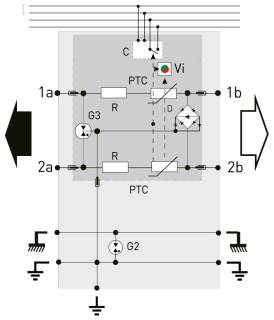
DLAWTS1-12D3



- 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

CE





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

Caractéristiques Électriques		
Réseau		RS232, RS485
Tension nominale de ligne	Un	12 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	15 Vdc
Fréquence max.	f max.	3 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*	Imax	20 kA
Courant de décharge nominal *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In	5 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) *Test 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, Y-Y (Ligne/Ligne)*	Up	30 V
Niveau de protection *C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)*	Up	30 V
Capacité max.	C	< 50 pF
Courant de choc *D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)*	Iimp	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	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 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
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-12D3
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
Poids		0.065 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Normes environnementales		EU RoHS
Code article		
6421021		