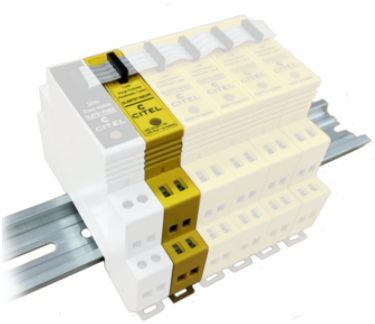
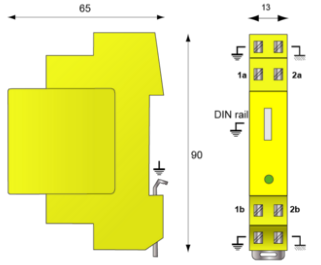
Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

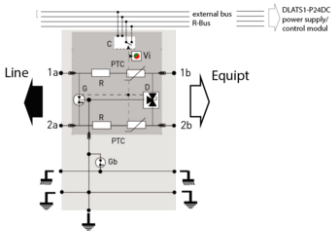
DLAWTS1-24D3/R



- 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 UL497A

CE





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

Connection ribbons available:

Nb of pole	Ref. Ribbon
2 - 5	R-BUS 5P (301134)
6 - 10	R-BUS 10P (301133)
11 - 25	R-BUS 25P (301135)
26 - 49	R-BUS 49P (301143)

Caractéristiques Électriques		
Réseau		4-20 mA
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 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
Inductance en ligne		Aucune
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection *Suivant catégorie d'essai C3 de l'IEC 61643-21 - Ligne/Ligne*	Up	40 V
Courant de choc *Test 10/350µs x 2 - catégorie D1*	Iimp	5 kA
Courant de décharge nominal *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In L/L	5 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) *Test 8/20µs x 10 - catégorie C2*	In L/PE	5 kA
Caractéristiques Mécaniques		
Déconnexion		Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module.
Technologie		GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Bornier ressort 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
Indicateur de fin de vie		Témoin rouge allumé
Module(s) de remplacement		DLAWTS1M-24D3
Télésignalisation		Via module de contrôle
Télésignalisation via module de contrôle		Oui
Dimensions		Voir schéma
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A
Code article		
6421034		