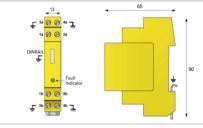


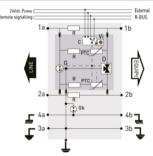
## DLATS1-12D3



- ▶Parafoudre 1 paire pour ligne courant faible
- <sup>▶</sup>Signalisation et Télésignalisation de défaut
- <sup>⊁</sup>Module débrochable
- Ensemble: 1 montage contrôle + modules parafoudres (48 max.) + bus
- Courant de décharge Imax/In 20 kA/ 5 kA
- Conforme NF EN 61643-21 / UL497A







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		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	lmax	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	30 V
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	limp	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		
Technologie		GDT+Diode écrêtage+PTC (résistance thermique) + Résistance
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Par vis : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>
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		Interruption de transmission - mode de défaut 2
Indicateur de fin de vie		Témoin rouge allumé
Module(s) de remplacement		DLATS1M-12D3
Télésignalisation		Via module de contrôle
Télésignalisation via module de contrôle		Oui
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.067 kg
Normes		
		IFO (1( 40 01 / NF FN (1( 40 01 / H) 4074
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A
Conformité aux normes Code article		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL49/A

