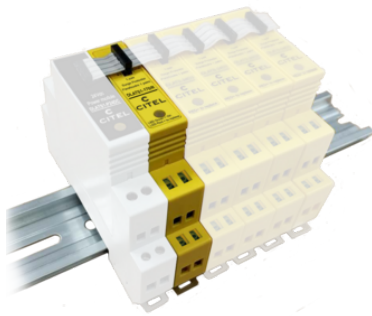




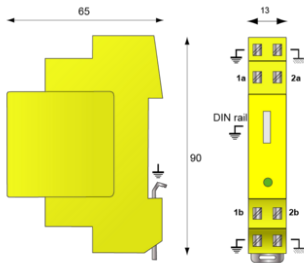
Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

CITEL

DLATS1-170/R



- Parafoudre 1 paire pour ligne courant faible
- Signalisation et Télésignalisation de défaut
- Module débrochable
- Ensemble : 1 montage contrôle + modules parafoudres (48 max.) + bus
- Courant de décharge I_{max}/I_n 20 kA/ 5 kA
- Conforme NF EN 61643-21 / UL497A



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		RTC, ADSL2, VDSL2
Tension nominale de ligne	U _n	150 V
Tension DC max. de fonctionnement	U _c	170 Vdc
Fréquence max.	f max.	10 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	I _L	300 mA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	I _{max}	20 kA
Inductance en ligne (± 10 %)		non
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection @ I _n (8/20 µs)	U _p L/L	220 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	I _{imp}	5 kA
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	I _n	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	I _n L/L	5 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	I _n L/PE	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		Bornier ressort 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	T _u	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Interruption de transmission - mode de défaut 2 (court circuit)
Indicateur de fin de vie		Témoin rouge allumé
Module(s) de remplacement		DLATS1M-170
Télésignalisation		Via module de contrôle
Télésignalisation via module de contrôle		Oui
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.066 kg

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497A
-----------------------	--	--

Code article

6417054

