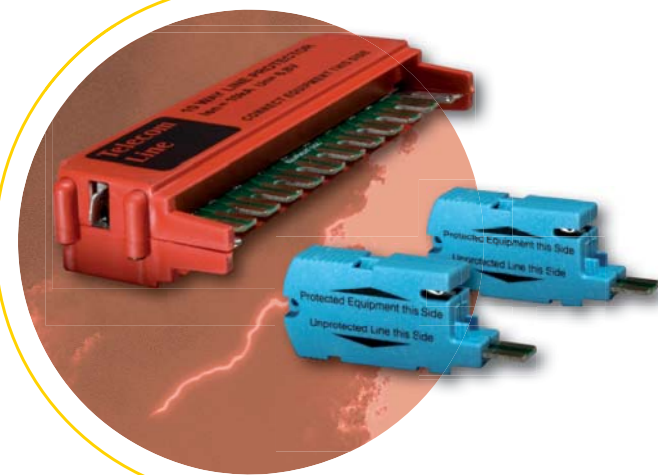


Parafoudres 1 et 10 paires pour réglette LSA+*

E1LSA et LSA10



Ces parafoudres sont destinés à protéger, contre les surtensions transitoires d'origine foudre, les équipements télécom connectés au réseau par l'intermédiaire d'un répartiteur équipé de réglettes à coupure de type LSA+.

La configuration mécanique de ces parafoudres permet une mise en oeuvre instantanée au niveau de la réglette à coupure, sans modification de câblage, ainsi qu'une maintenance rapide. Par contre les réglettes à coupure recevant les protections doivent impérativement comporter un contact de masse connecté au réseau de terre de l'installation (barrette de reprise de terre en option).

Le schéma électrique utilisé est une association d'un parasurtension tripolaire et de diodes d'écrêtage, ce qui permet d'atteindre un pouvoir d'écoulement élevé et un temps de réponse très rapide.

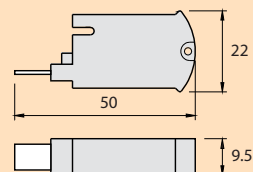
2 versions : 1 paire (E1LSA) ou 10 paires (LSA10).

Les produits sont compatibles avec les réseaux télécoms analogiques ou numériques haut débit.

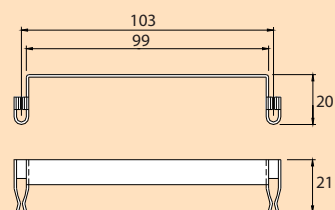
- **Parafoudre pour réglette à coupure LSA+**
- **Mise en oeuvre rapide sans modification de câblage**
- **Maintenance rapide**
- **Pour ligne télécom analogique et haut débit**

Dimensions (en mm)

E1LSA



Barrette de terre



LSA10

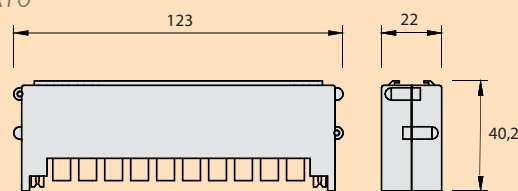
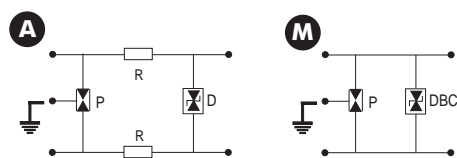


Schéma électrique



P : Parasurtension tripolaire

PTC : Thermistance

D : Diode d'écrêtage rapide

DBC : Diode d'écrêtage basse capacité

Caractéristiques

Référence	E1LSA-T	E1LSA-06DBC	LSA10-T	LSA10-06DBC
Utilisation type	RTC ADSL	MIC/T2 10BaseT	RTC ADSL	MIC/T2 10BaseT
Configuration	1 paire	1 paire	10 paires	10 paires
Tension nominale de ligne (Un)	150 V	6 V	150 V	6 V
Tension maximale de ligne (Uc)	170 V	8 V	170 V	8 V
Courant maximum de ligne (Il)	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA
Fréquence max.	3 MHz	> 20 MHz	3 MHz	> 20 MHz
Niveau de protection (Up) <i>sur onde 8/20 µs - 5kA</i>	230 V	25 V	230 V	25 V
Courant max. de décharge (Imax) <i>sur onde 8/20 µs - 1 choc</i>	5 kA	5 kA	5 kA	5 kA
Fin de vie	court-circuit	court-circuit	court-circuit	court-circuit
Type de schéma	A	M	A	M
Caractéristiques mécaniques	Montage sur réglette à coupure type LSA+* Dimensions : voir schéma Matière : Thermoplastique UL94-V0			