

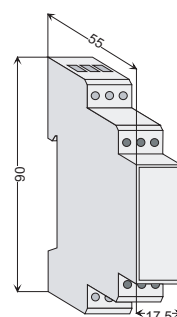
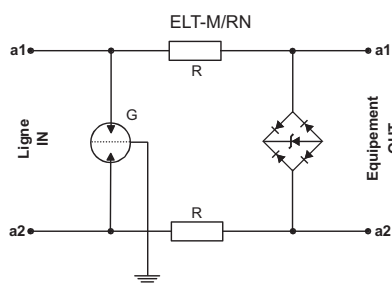
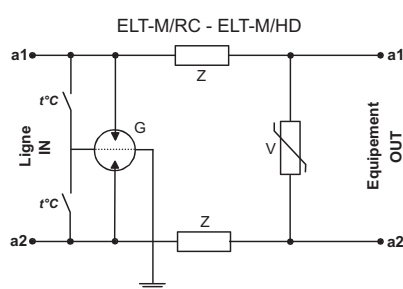


Parafoudre monobloc ELT-M/ pour la protection des équipements téléphoniques :

- analogiques (RTC/ADSL) : modems, fax, téléphones, répondeur, télétransmetteurs..
- numériques (Numéris® 2 fils accès S) : modems, postes maître.

- **ELT-M/RC compatible RTC (1 et 2 lignes)**
- **ELT-M/HD compatible ADSL 8Mbits/s (1 et 2 lignes)**
- **ELT-M/RN compatible Numéris® 4Mbits/s (1 et 2 lignes)**

### Schéma et dimensions



### Caractéristiques

Références	ELT-M/RC et 2RC	ELT-M/RN et 2RN	ELT-M/RN 48 et 2RN 48	ELT-M/HD et 2HD
Type de parafoudre	Téléphonique	Téléphonique	Téléphonique	Téléphonique
Tension nominale Un	175 VDC	+/- 6 VDC	+/- 48 VDC	175 VDC
Tension max. Uc	185 VDC	+/- 7 VDC	+/- 56 VDC	185 VDC
Courant de charge assigné I <sub>n</sub>	275 mA	275mA	275mA	275 mA
Courant nominal et max de décharge In / Imax (8/20µs)				
version standard	5 kA / 10 kA	5 kA / 10 kA	5 kA / 10 kA	5 kA / 10 kA
version limp 2.5 kA	10 kA / 20 kA	10 kA / 20 kA	10 kA / 20 kA	10 kA / 20 kA
Courant de choc limp (10/350µs)				
version standard	-	-	-	-
version limp 2.5 kA	2.5 kA	2.5 kA	2.5 kA	2.5 kA
Tension résiduelle à 5kA (a1/a2 / a1-a2/PE)	< 250V / 700V	15V / 700V	85V / 700V	< 250V / 700V
Résistance série en ohm	0,1	<8	<8	0,1
Débit nominal	2 Mbits/s	4 Mbits/s	4 Mbits/s	8 Mbits/s
Temps de réponse	<25ns	<25ns	<25ns	<25ns
Capacité de raccordement			2,5 mm² max	
Température de service			-25°C / +85°C	
Matériau boîtier			Polyamide UL 94 VO	
Montage			sur rail DIN	
Couleur			gris	
Classe d'essai (NF EN 61643-21)			C1 C2,C3,D1 (version limp:2.5kA)	

### Références

Code	Désignation	Description	Code	Désignation	Description
520200	ELT-M/RC	Parafoudre ligne RTC	520203	ELT-M/2RC	Parafoudre ligne RTC (2 lignes)
520210	ELT-M/RC	Parafoudre ligne RTC avec limp 2.5 kA	520216	ELT-M/2RC	Parafoudre ligne RTC avec limp 2.5 kA (2 lignes)
520204	ELT-M/HD	Parafoudre ligne RTC/ ADSL	520232	ELT-M/2HD	Parafoudre ligne RTC/ ADSL (2 lignes)
520211	ELT-M/HD	Parafoudre ligne RTC/ ADSL avec limp 2.5 kA	520219	ELT-M/2HD	Parafoudre ligne RTC/ ADSL avec limp 2.5 kA (2 lignes)
520201	ELT-M/RN	Parafoudre ligne numérique	520202	ELT-M/2RN	Parafoudre ligne numérique (2 lignes)
520214	ELT-M/RN	Parafoudre ligne numérique avec limp 2.5 kA	520215	ELT-M/2RN	Parafoudre ligne numérique avec limp 2.5 kA (2 lignes)
520237	ELT-M/RN 48	Parafoudre ligne numérique	520240	ELT-M/2RN 48	Parafoudre ligne numérique (2 lignes)
520224	ELT-M/RN 48	Parafoudre ligne numérique avec limp 2.5 kA	520225	ELT-M/2RN 48	Parafoudre ligne numérique avec limp 2.5 kA (2 lignes)