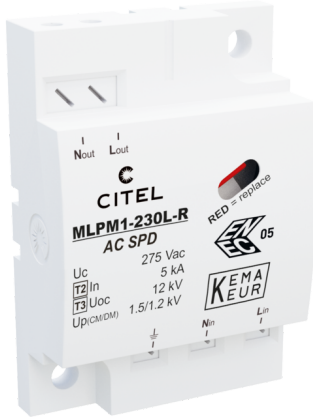
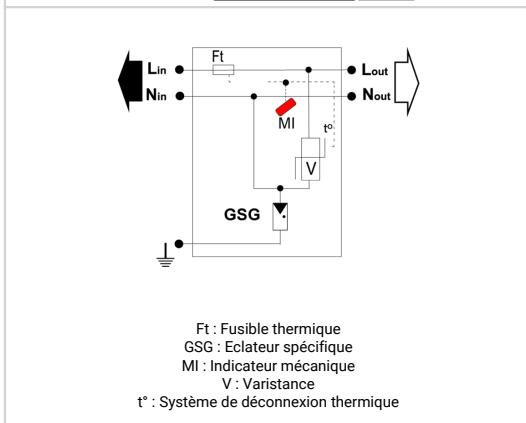
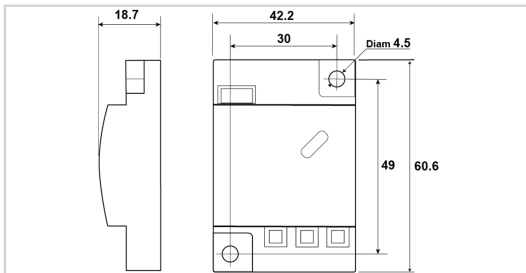


**MLPM1-230L-R**


- ✦ Parafoudre Type 2 (ou 3) pour éclairage à LED
- ✦ Pour réseau 230 V
- ✦ Classe 1
- ✦ Très compact
- ✦ Montage sur platine
- ✦ Connexion bornier à ressort
- ✦ Signalisation d'état
- ✦ Déconnexion AC en fin de vie
- ✦ Certifié NF EN 61643-11, IEC 61643-11



Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2+3	
Réseau		220-240 V Monophasé	
Régime de neutre		TT-TN	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	275 Vac	
Courant max. de ligne @25°C	IL	10 A	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	335 Vac tenue	
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	440 Vac déconnexion	
Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT	1200 V/300A/200 ms déconnexion	
Courant résiduel			
Courant de fuite à la Terre	Ipe	Aucun	
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA	
Courant de décharge maximal			
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	10 kA	
Courant de décharge maximal total			
Tenue max. totale en onde 8/20 µs	Imax Total	20 kA	
Test Onde combinée (IEC 61643-11)			
Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	12 kV	
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel	
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.2 kV	
Niveau de protection L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV	
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	10 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		MOV + GDT	
Raccordement au réseau		2 borniers ressort opposés in/out - sect. 1.5 mm² max.	
Montage		Sur platine	
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C	
Indice de protection		IP20	
Mise hors service de sécurité		Déconnexion et coupure de ligne AC	
Indicateur de fin de vie		Indicateur rouge	
Indicateur de tension/fonctionnement		Mécanique	
Dimensions		Voir schéma	
Poids		0.027 kg	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé	
Normes			
Conformité aux normes		NF EN 61643-11 / IEC 61643-11	
Certification		KEMA / ENEC05	
Code article		841211	