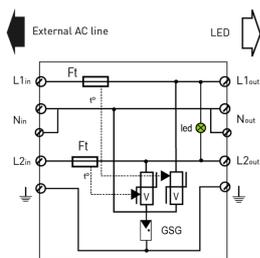
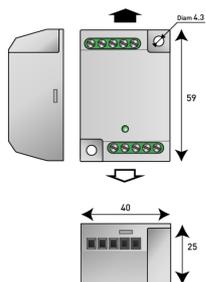


MLPC1-230L-V/2L



- Parafoudre Type 2 ou 3 pour Eclairage LED Classe I
- 2 phases + Neutre (Alimentation/Commande)
- Dimensions compactes
- Connexion à vis
- Courant de décharge max. 10 kA
- Certifié IEC 61643-11



G : Eclateur à Gaz 2 pôles
 G3 : Eclateur à Gaz 3 pôles
 D : Diode d'écrêtage
 V : Varistance
 LED : indicateur
 Ft : Fusible thermique

Caractéristiques Électriques			
Type de parafoudre	IEC	2 (ou 3)	
Réseau		230 V 2-phases + N	
Régime de neutre		TT-TN	
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 Vac	
Courant max. de ligne @25°C	IL	5 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	
Courant résiduel	Ipe	Aucun	
Courant de fuite à la Terre			
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 pôle	I _{max}	10 kA	
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV / 5 kA	
Mode(s) de protection		L1/N, L2/N et N/PE	
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.5 kV	
Niveau de protection N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV	
Courant de court-circuit admissible	Iscrc	10 000 A	
Caractéristiques Mécaniques			
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5 mm ² 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, LED verte en OFF et coupure alim AC	
Indicateur de fin de vie		LED verte OFF et coupure réseau AC	
Indicateur de fonctionnement		Led verte ON	
Dimensions		Voir schéma	
Poids		0.057 kg	
Déconnecteurs associés			
Déconnecteur thermique		Interne	
Normes			
Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11	
Certification		KEMA / ENEC05	
Code article		831225	