



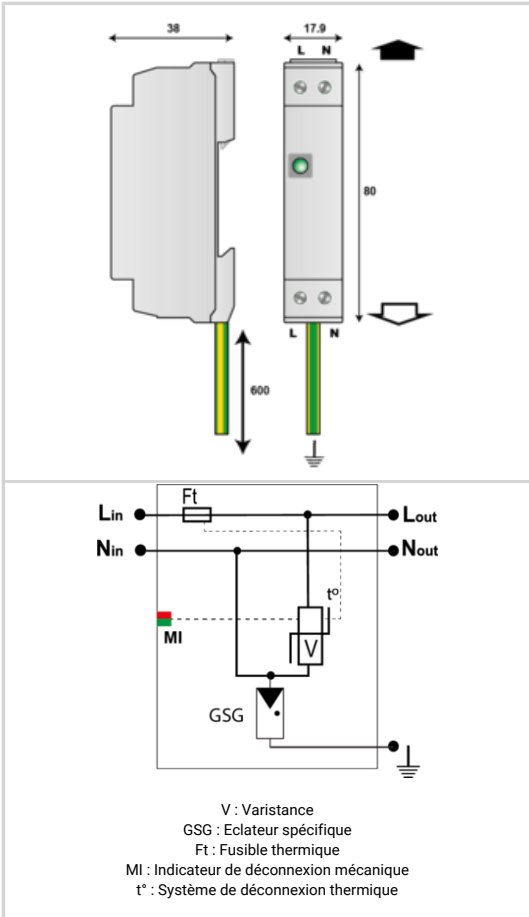
Parafoudre BT pour éclairage à LED Classe 1

CITEL

DLPM1-230L/15K



- Parafoudre Type 2 (ou 3) pour éclairage à LED
- Pour réseau monophasé ou biphasé
- Très compact (bas profil)
- Montage rail DIN
- Connexion bornier à vis
- Indicateur de déconnexion mécanique
- Déconnexion AC en fin de vie
- Conforme NF EN 61643-11



Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	2 (ou 3)	
Réseau	220-240 V Monophasé	
Régime de neutre	TT-TN	
Tension nominale de ligne	Un	230-277 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	320 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	15 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	10 kV / 5 kA
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Mode(s) de protection	Mode Commun / Mode Différentiel	
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	1 kV
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isc cr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie	MOV + GDT	
Raccordement au réseau	Bornier vis 2.5 mm² max. Conducteur terre 2 mm² - long. 60 cm	
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection	IP20	
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau AC	
Indicateur de fin de vie	1 indicateur mécanique	
Indicateur de tension/fonctionnement	Indicateur vert	
Télésignalisation	Non	
Dimensions	Voir schéma	
Poids	0.073 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	
Code article	355973	

