



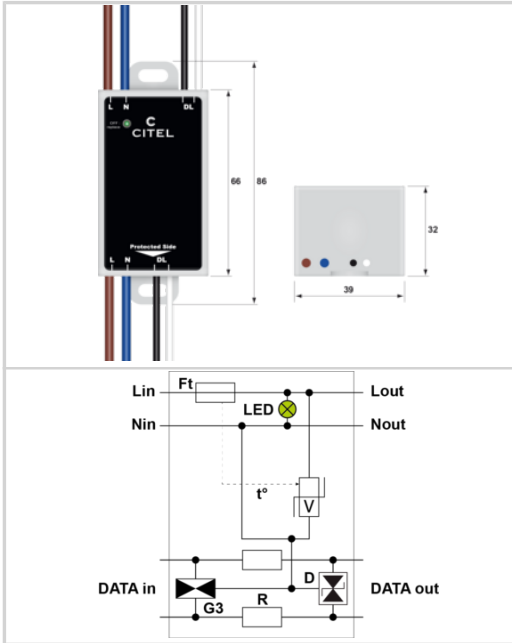
CITEL

Parafoudre BT pour éclairage à LED Classe 2

MLP2-230L-W/DL



- Parafoudre multifonction Type 2 ou 3 AC/Data (MSPD)
- Pour éclairage à LED
- Pour application Classe II
- Version IP65
- Compact
- Courant de décharge max. 10kA
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11



Caractéristiques Électriques	
Type de parafoudre	2+3
Régime de neutre	TT-TN
Tension nominale de ligne	Un 230-277 Vac
Tension AC max. de fonctionnement	Uc 305 Vac
Fréquence max.	f max. 10 MHz
Courant max. de ligne @25°C	IL 2.5 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 suite	If 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 10 kV / 5 kA
Tenue surge IEEE C62.41.1	10 kV / 10 kA
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrc 10 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Montage	Mural ou platine
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu -40/+85°C
Dimensions	Voir schéma
Déconnecteurs associés	
Déconnecteur thermique	Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé
Normes	
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification	
Code article	
711232	

