



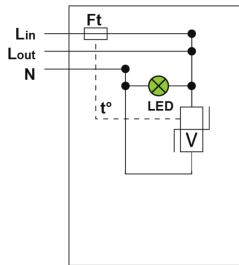
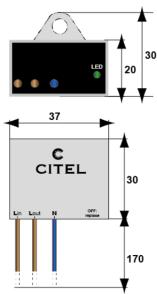
CITEL

Boîtier parafoudre basse tension monophasé Type 2+3 ultra compact pour classe II

MLPX2-230L-W



- Parafoudre ultra compact monophasé Type 2+3
- Montage murale ou sur platine
- Indice de protection IP67
- Bracket cassable
- Fin de vie contrôlée : coupure de ligne AC et extinction du témoin lumineux
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5



V : Varistance
Ft : Fusible thermique
LED : Indicateur de déconnexion
t° : Système de déconnexion thermique

Caractéristiques Électriques		
Type de parafoudre	IEC	2+3
Réseau		220-240 V Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230 V
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
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. total 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
Tenue surge IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Mode(s) de protection		Mode Différentiel
Niveau de protection L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie	MOV + GDT	
Raccordement au réseau	Par fils : 1.5 mm ² (L/N) et 2.5 mm ² (PE)	
Montage	Mural ou platine	
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection	IP67	
Mise hors service de sécurité	Déconnexion et coupure de ligne AC	
Indicateur de fin de vie	LED verte OFF et coupure réseau AC	
Indicateur de fonctionnement	Led verte ON	
Dimensions	Voir schéma	
Poids	0.045 kg	
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	CB	
Code article		
711217		

