



CITEL



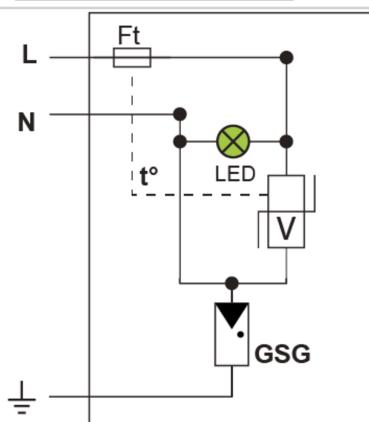
Protección baja tensión monofásica Tipo 2+3 ultra compacta

MLPX1-230P-W



- » Protección monofásica Tipo 2+3
- » Montaje en pared o pletina
- » Clase de protección IP67
- » Bracket rompible
- » Final de vida controlada: extinción de la luz
- » Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11 et UL1449 ed.5

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		220-240 V Monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominal de línea	Un	230 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	10 A
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	440 Vac desconexión
Sobretensión temporal N/PE (TOV Alta Tensión) <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	1200 V/300A/200 ms desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe	Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20μs</i>	In	5 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20μs por polo</i>	Imax	10 kA
Corriente de descarga máxima total <i>Capacidad máx. total en onda 8/20μs</i>	Imax Total	20 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50μs - 8/20μs</i>	Uoc	10 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Modo Diferenciado
Nivel de protección L/N <i>@ In (8/20μs)</i>	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección L/PE <i>@ In (8/20μs)</i>	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Por hilos : 1.5 mm ² (L/N) y 2.5 mm ² (PE)
Montaje		Pared o sobre pletina
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP67
Modo de fallo		Desconexión del línea AC
Indicador de desconexión		LED verde OFF
Indicador de funcionamiento		LED verde ON
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.109 kg
Desconectores		
Desconectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o retardado
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		
Código		
7112646		



V : Varistor
 GSG : Descargador específico
 LED : Indicador de desconexión
 Ft : Fusible térmico
 t° : Sistema de desconexión térmica

