

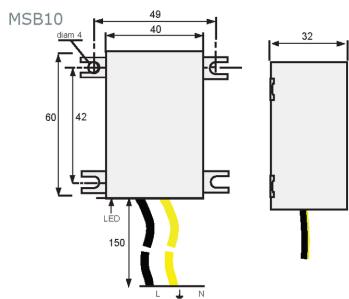


CITEL

MSB10-480(UL)



- » Protección BT de tipo 2 + 3
- » Compacta
- » Montaje en placa o pared
- » Indicador de desconexión
- » IP66
- » Aprobado UL1449 ed.5
- » Cumple con EN 61643-11, IEC 61643-11



Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2+3
Red		347-480 Vac monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominal de línea	Un	480 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	550 Vac
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec.	UT	700 Vac soportado
<i>Sin desconexión</i>		
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn	UT	915 Vac desconexión
<i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>		
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In	3 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax	10 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III: 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	6 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	1.8 kV
Nivel de protección L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	1.8 kV
Nivel de protección MC/MD <i>@ In (8/20µs)</i>	Up mc /md	2 kV/2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A

Características mecánicas

Tecnología	MOV
Conexión à la red	Salida por hilos
Montaje	Pared o sobre placa
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu -40/+85°C
Clase de protección	IP66
Modo de fallo	Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión	LED verde OFF
Indicador de funcionamiento	LED verde ON
Dimensiones	Ver esquema

Desconectores

Desconectadores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado

Normas

Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	UL

Código

561801

