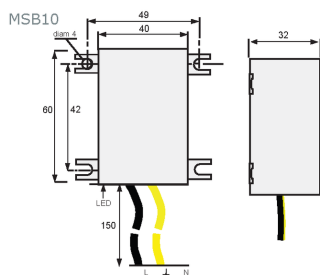


### MSB10-120(UL)



- Protección BT de tipo 2 + 3
- Compacta
- Montaje en pletina o pared
- Indicador de desconexión
- IP65
- Aprobado UL1449 ed.5
- Cumple con EN 61643-11 e IEC 61643-11



Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		120 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominal de línea	Un	120 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	150 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	230 Vac desconexión
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	3 kA
Corriente de descarga máxima		
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	10 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión a la red		Salida por hilos
Montaje		Pared o sobre pletina
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP65
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		
Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación		UL
Código		
561601		