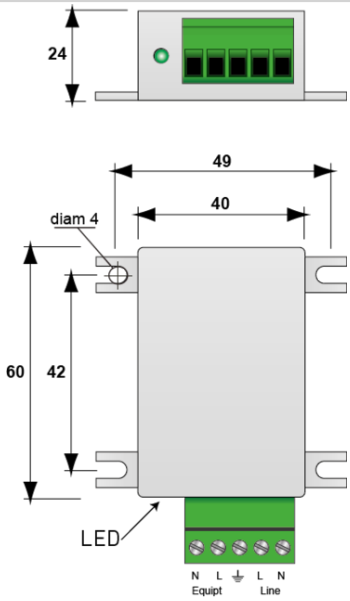
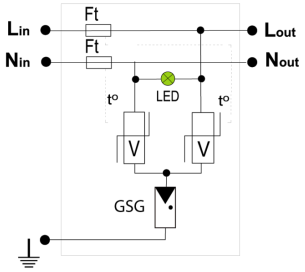
Protección Baja Tension en caja compacta tipo 2+3

MSB10V-400

- Protección BT de tipo 2 + 3
- Compacta
- Montaje en pletina o pared
- Indicador de desconexión y corte de línea AC
- IP20
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11 y UL1449 ed.5





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

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominale de línea	Un	230 V
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	255 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	16 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 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	1.5 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Por terminal tornillo
Montaje		Pared o sobre pletina
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión y corte de línea AC
Indicador de desconexión		LED verde OFF
Indicador de funcionamiento		Led verde ON
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.066 kg
Desconectores		
Desconnectadores 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		
Código		
561101		