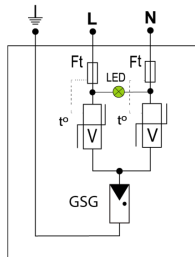


MSB10-400



- Protección BT de tipo 2 y 3
- Compacta
- Montaje en platina o pared
- Indicador de desconexión
- IP65
- Cumple EN 61643-11, IEC 61643-11 y UL1449 ed.5



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

Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2+3	
Red		230 V monofásica	
Régimen de neutro		TT-TN	
Tensión nominal de línea	Un	230 V	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac	
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	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 tensión/funcionamiento		Led verde ON	
Dimensiones		Ver esquema	
Peso		0.116 kg	
Desconectores			
Desconectores 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		/ TUV Süd	
Código			
561201			