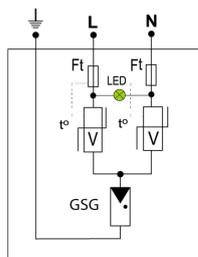


MSB10-400



- 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	Isc cr	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	
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			