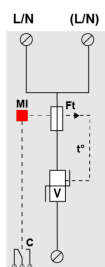
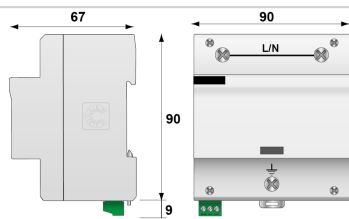




- ✦ Protección unipolar de tipo 1+2
- ✦ 50 kA en onda 10/350µs
- ✦ 200 kA en onda 8/20µs
- ✦ Desconexión interna, Indicador de fallo y Téléseñalización
- ✦ Conforme a la IEC 61643-11 y EN61643-11



V : Varistor de alta energía
Ft : Fusible térmico
C : Contacto de teleseñalización
t* : Sistema de desconexión térmica
MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2
Red		230/400 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea si conexión en serie	IL	100 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 residual	Ipe	< 3 mA
Corriente fuga a la Tierra		
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	50 kA
Corriente de descarga máxima		
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max}	200 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	I _{imp}	50 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	625 kJ/ohm
Modo(s) de conexión		L/N y L/PE
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 6-35 mm²
Formato		Cajas modular unipolar ensamblados
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico
Telesignalización		Por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.595 kg
Desconectores		
Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusible type gG - 500 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación		
Código		
63166		