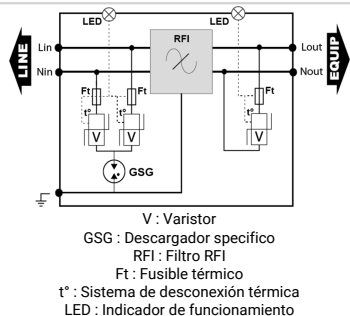
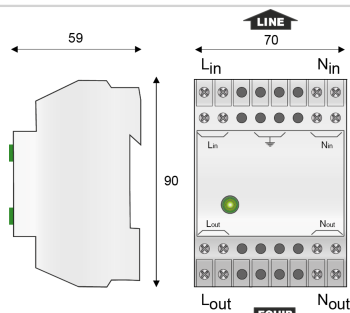




- Protección y Filtro RFI monofásica de tipo 2+3
- $I_n$  : 3 kA
- $I_{max}$  : 10 kA
- Protección modo común y diferencial
- Baja nivel de protección  $U_p$
- Indicadores de funcionamiento / desconexión
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2+3	
Red		230 V monofásica	
Régimen de neutro		TT-TN	
Tensión nominal de línea	Un	230 Vac	
Tensión AC máx. de funcionamiento	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 residual	Ipe	< 1 mA	
Corriente fuga a la Tierra			
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	
Corriente de descarga máxima total	Imax Total	10 kA	
Capacidad máx. total en onda 8/20µs			
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV	
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV	
Filtrado RFI		0.1 - 30 MHz	
Modo(s) de conexión		L/N/PE	
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado	
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1 kV / 0.8 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A	
Características mecánicas			
Configuración protección		Monofásica	
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 0.75-4 mm²	
Formato		Caja modular desenchufable	
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		Piloto verde apagado	
Dimensiones		Ver esquema	
Peso		0.236 kg	
Desconectores			
Desconectores térmicos		Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado	
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 20 A (si es necesario)	
Normas			
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5	
Certificación			
Código			
77945			