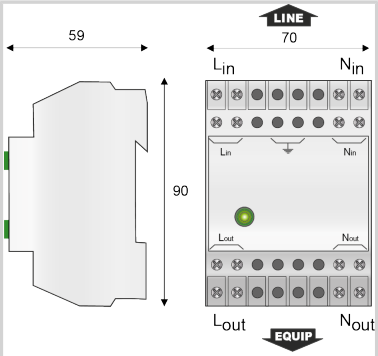
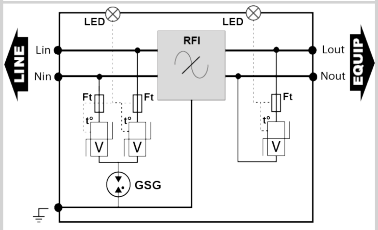
Protección tipo 2+3 y Filtro BT Monofásica

DS-HF



- Protección y Filtro RFI monofásica de tipo 2+3
- In : 3 kA
- Imax : 10 kA
- Protección modo común y diferencial
- Baja nivel de protección Up
- Indicadores de funcionamiento / desconexión
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





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

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		230/400V
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominale de línea	Un	230 Vac
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 residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	< 1 mA
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 máximal total *Capacidad máx. total en onda 8/20µs*	Imax Total	10 kA
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	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 0.75-4 mm²
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 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		
Desconnectadores 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		