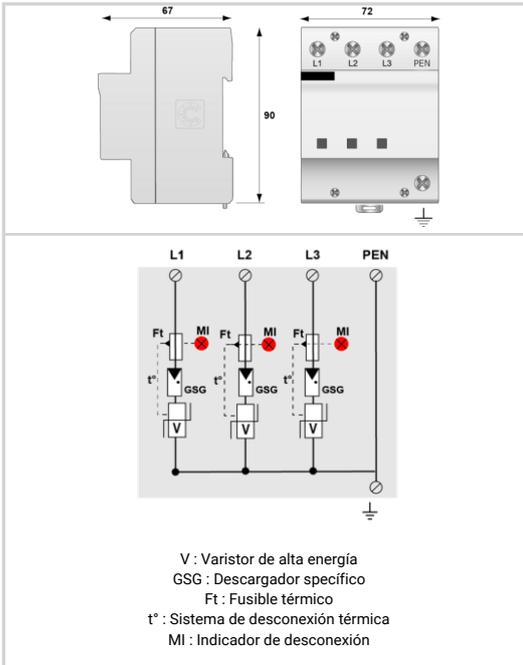




- ↳ Protección trifásica de tipo 1 + 2 + 3
- ↳ Modo común y diferencial
- ↳ Compacto
- ↳ Monobloc
- ↳ I_{imp} : 25 kA/polo
- ↳ Desconexión interna, indicador de fallo
- ↳ Soportabilidad optimizada a las sobretensiones permanentes (TOV)
- ↳ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas	
Tipo de protección	1+2+3
Red	230/400 V Trifásica
Régimen de neutro	TNC
Tensión nominal de línea	Un 230/400 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 255 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT 335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT 440 Vac soportado
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe Ninguna
Corriente serie	If Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In 40 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax 100 kA
Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350µs por polo</i>	Iimp 25 kA
Corriente de rayo máximo total <i>1 impulso 10/350µs</i>	Itotal 75 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc 6 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1	20 kV
Energía específica por polo <i>soportado max. 10/350 µs</i>	W/R 156 kJ/ohm
Modo(s) de conexión	L/PEN
Modo(s) de protección	Modo común
Nivel de protección L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE 1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr 50 000 A
Características mecánicas	
Tecnología	Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección	Trifásica
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 6-35 mm ² / por bus
Formato	Caja modular multipolar
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
Indicador de desconexión	3 indicadores mecánicos por polo
Teleseñalización	no
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.61 kg
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	Ensamblaje de fusibles : SFD1-25-30S / o Fusible 315 A tipo gG
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación	
Código	
3588	

