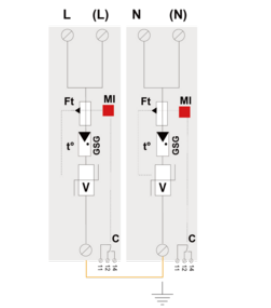
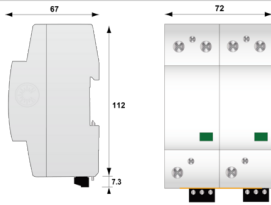




- ↳ Protección de tipo 1 + 2+3
- ↳ VG tecnología
- ↳ Monobloc
- ↳ In : 35 kA
- ↳ Iimp : 35 kA (onda 10/350µs)
- ↳ Sin corriente de fuga
- ↳ Teleseñalización
- ↳ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11



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

Características eléctricas	
Tipo de protección	1+2+3
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc 440 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL 100 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT 580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT 770 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe Ninguna
Corriente serie	If Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In 35 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max} 70 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	I _{imp} 35 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc 6 kV
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R 306 kJ/o
Nivel de protección @ In (8/20µs) y @ 6 kV (1,2/50 µs)	Up 1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc} 50 000 A
Características mecánicas	
Tecnología	Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección	Monofásica
Conexión à la red	Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido)
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 por polo - Rojo/Verde
Teleseñalización	Por contacto seco
Cableado para señalización remota	1.5 mm ² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones	Ver esquema - 4TE (EN43880)
Peso	0.836 kg
Desconectores	
Desconectores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	Fusibles tipo gG - 315 A
Normas	
Conformidad con las normas	EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación	
Código	
29322022	

