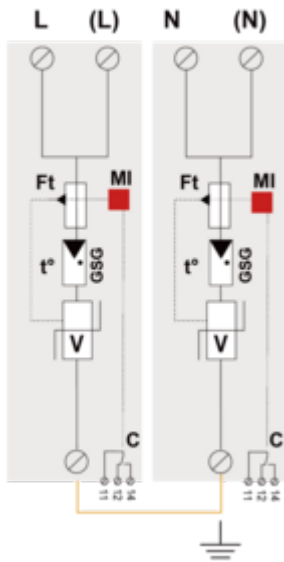
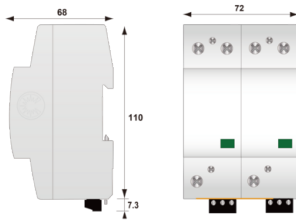




- ↳ Protección de tipo 2 + 3
- ↳ In : 15 kA
- ↳ Tecnología VG
- ↳ Sin corriente de fuga
- ↳ Soportabilidad optimizada a las sobretensiones temporarias (TOV)
- ↳ Teleseñalización
- ↳ Conforme a las normas EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas

Tipo de protección		2+3
Tensión nominal de línea	Un	1140 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	1260 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	1650 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	2200 Vac desconexión
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	15 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I _{max}	30 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	6 kV
Nivel de protección <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	4.0 kV
Nivel de protección <i>@ In (8/20µs) y @ 6 kV (1,2/50 µs)</i>	Up	5.0 kV
Tensión residual a 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i>	Up-5kA	3.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	25 000 A

Características mecánicas

Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		Monofásica
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido)
Formato		Caja modular monobloc
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 - 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		0.504 kg

Desconectores

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 20 A

Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
----------------------------	--	------------------------------------------

Código

29422032

