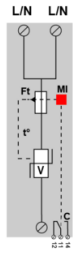
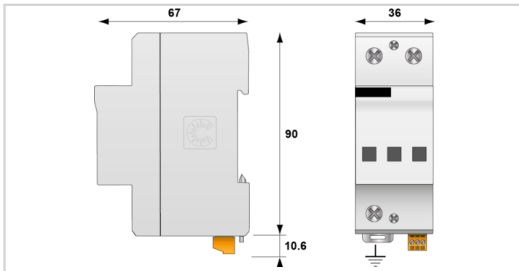




- Protección unipolar de tipo 1 + 2
- Iimp : 25 kA (onda 10/350µs)
- Imax : 140 kA (onda 8/20µs)
- Desconexión interna, Indicador de fallo
- Teles señalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.4



V : Varistor de alta energía
 Ft : Fusible térmico C : Contacto de teles señalización
 t° : Sistema de desconexión térmica
 MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección (después de la prueba IEC)		1+2
Red		120/208 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	150 Vac
Corriente máx. De línea (si conexión en serie)	IL	100 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. (Sin desconexión)	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	230 Vac desconexión
Corriente residual (Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	< 3 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal (15 impulsos 8/20µs)	In	70 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	I _{max}	140 kA
Corriente de rayo máximo por polo (1 impulso 10/350µs por polo)	I _{imp}	25 kA
Energía específica por polo (soportado max. 10/350 µs)	W/R	156 kJ/ohm
Modo(s) de conexión		L/N o L/PE
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección (@ In (8/20µs))	Up	1 kV
Tensión residual a 5 kA (@ 5 kA (8/20µs))	Up-5kA	0.6 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Unipolar
Conexión a la red		por terminales de tornillos : 6-35 mm ² / por bus
Formato		cajas modular unipolar ensamblados
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm [DIN 60715]
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión
Indicador de desconexión		3 indicadores mecánicos
Teles señalización		Por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Desconectores		
Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusibles		Fusible tipo gG - 315 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Certificación		EAC
Código		
3106		

