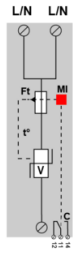
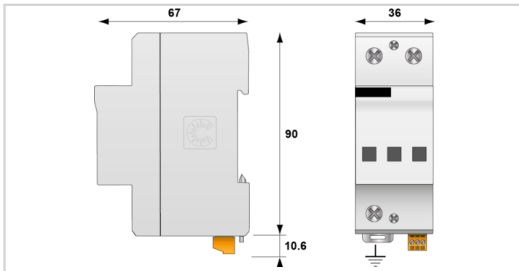




- Protección unipolar de tipo 1 + 2
- Iimp : 25 kA (onda 10/350µs)
- Imax : 140 kA (onda 8/20µs)
- Desconexión interna, Indicador de fallo
- Telesignalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.4



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

Características eléctricas		
Tipo de protección (después de la prueba IEC)		1+2
Red		230/400 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	440 Vac
Corriente máx. De línea(si conexión en serie)	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	< 3 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	50 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	I <sub>max</sub>	140 kA
Corriente de rayo máximo por polo (1 impulso 10/350µs por polo)	I <sub>imp</sub>	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	2.5 kV
Tensión residual a 5 kA( @ 5 kA (8/20µs))	Up-5kA	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I <sub>sc</sub>	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Unipolar
Conexión a la red		por terminales de tornillos : 6-35 mm <sup>2</sup> / por bus
Formato		cajas modular unipolar ensamblados
Montaje		Carril DIN simetrico 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
Telesignalización		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		
3731		

