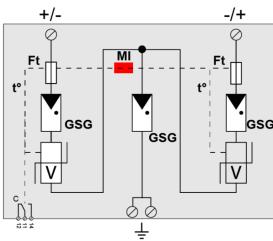
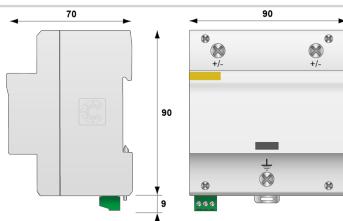




- Protección DC para FV tipo 1 + 2 -Tecnología VG
- 600 Vdc
- Sin corriente de fuga
- Duración de vida aumentada
- limp : 12.5 kA/polo
- Protección modo común / diferencial
- Señalización remota
- Conformidad IEC 61643-31, EN 50539-11, UL1449 ed.5

Características eléctricas	
Tipo de protección	IEC 1+2
Red	FV 500 Vdc
Tensión red FV	Uocstc 600 Vdc
Tensión máx. FV de operación	Ucpv 720 Vdc
Corriente residual	Ipe Ninguna
Corriente fuga a la Tierra	Icpv Ninguna
Corriente de func. Permanente PV a tensión Ucpv	If Ninguna
Corriente serie	In 20 kA
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20μs	Imax 40 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20μs por polo	limp 12.5 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350μs por polo	ltotal 25 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350μs	Iscpv 15 000 A
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	Modo(s) de conexión +/-/PE
Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección +/- @ In (8/20μs)	Up 2.8 kV
Nivel de protección +/PE (-/PE) @ In (8/20μs)	Up 2.2 kV
Características mecánicas	
Tecnología	Tecnología VG (MOV+GSG)
Conexión à la red	Por terminales de tornillos : 6-35 mm <sup>2</sup>
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 protección de la línea FV
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico
Teleseñalización	Salida por contacto seco - 250 Vac/0.5 A (AC) - 30 Vdc/3A (DC)
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.252 kg
Desconectores	
Disconnectadores térmicos	Interno
Fusible de desconexión	Ninguna
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-31 / EN 61643-31 / EN 50539-11 / UL1449 ed.5
Certificación	
Código	
3963	



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

