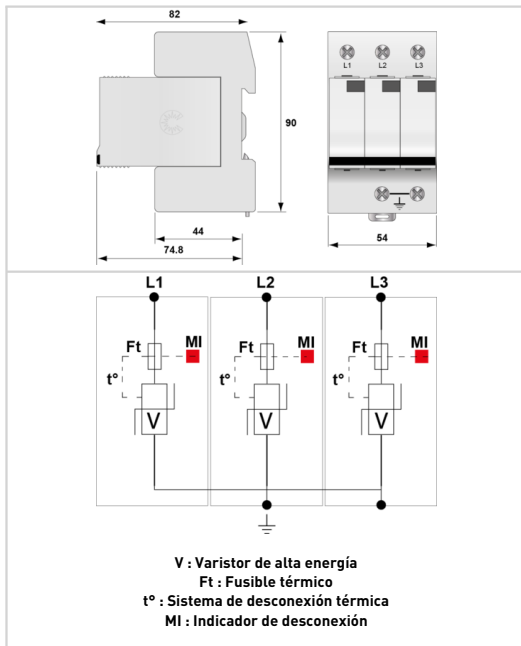


- Protección multipolar de tipo 1 + 2
- In : 20 kA
- Iimp total : 37,5 kA (onda 10/350µs)
- Módulo enchufable
- Telesseñalización (opción)
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.4



**Características eléctricas**

Tipo de protección (después de la prueba IEC)		1+2
Red		120/208 V trifásica
Régimen de neutro		TNC
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	150 Vac
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 serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	20 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	Imax	50 kA
Corriente de rayo máximo por polo (1 impulso 10/350µs por polo)	Iimp	12.5 kA
Corriente de rayo máximo total(1 impulso 10/350µs )	Itotal	37.5 kA
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		20 kV
Energía específica por polo( soportado max. 10/350 µs )	W/R	40 kJ/ohm
Modo(s) de conexión		L/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección L/PE (@ In (8/20µs))	Up L/PE	0.9 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	25000 A

**Características mecánicas**

Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica
Conexión a la red		por terminales de tornillos : 2.5-25 mm <sup>2</sup> / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
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		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM130R-120
Telesseñalización		opción DS133RS-120 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema

**Desconectores**

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusibles		Fusibles tipo gG - 125 A

**Normas**

Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Certificación		EAC / TÜV

**Código**

571603

