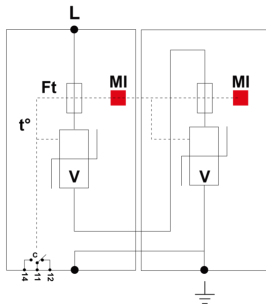
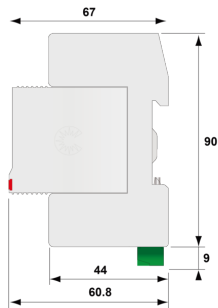


DS41S-1000


- ✦ Protección AC Type 2
- ✦ In : 20 kA
- ✦ I_{max} total : 40 kA
- ✦ Enchufable
- ✦ Telesignalización
- ✦ Conforme a las normas NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- ✦ Aprobado UL1449 ed.5



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	IEC	2	
Tensión nominal de línea	Un	690 Vac	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	1100 Vac	
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	1400 Vac soportado	
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1840 Vac desconexión	
Corriente residual	I _{pe}	< 1 mA	
Corriente fuga a la Tierra	I _f	Ninguna	
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA	
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max}	40 kA	
Modo(s) de conexión		L/N o N/PE	
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	5 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	25 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV	
Configuración protección		2 polos	
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	
Indicador de desconexión		2 indicadores mecánicos	
Módulo(s) enchufable		DSM40-1000	
Telesignalización		Por contacto seco	
Dimensiones		Ver esquema	
Peso		0.125 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		EN 61643-11 / IEC 61643-11	
Certificación		UL Recognized	
Código			
462921			