



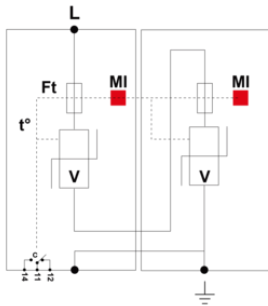
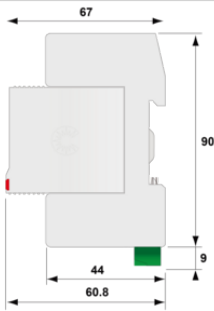
DPS Monofásico AC de tipo 2 enchufable

CITEL

DS41S-1000



- ↳ Protección AC Type 2
- ↳ I_n : 20 kA
- ↳ I_{max} total : 40 kA
- ↳ Enchufable
- ↳ Teleseñalización
- ↳ 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 teleseñalización
 t° : Sistema de desconexión térmica
 MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas	
Tipo de protección	2
Tensión nominal de línea	U_n 690 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	U_c 1100 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT 1400 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT 1840 Vac desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	I_{pe} < 1 mA
Corriente serie	I_f Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	I_n 20 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I_{max} 40 kA
Modo(s) de conexión	L/N o N/PE
Nivel de protección <i>@ I_n (8/20µs)</i>	U_p 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	T_u -40/+85°C
Clase de protección	IP20
Indicador de desconexión	2 indicadores mecánicos
Módulo(s) enchufable	DSM40-1000
Teleseñalización	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	

