



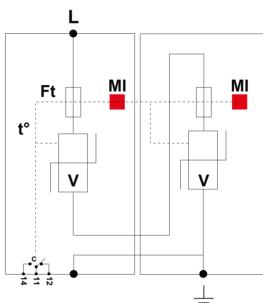
CITEL

DPS Monofásico AC de tipo 2 enchufable

DS41S-1000



- Protección AC Type 2
- In : 20 kA
- Imax 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	IEC	2
Tensión nominal de línea	Un	690 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	1100 Vac
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	1400 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1840 Vac desconexión
Corriente residual	Ipe	< 1 mA
Corriente fuga a la Tierra	If	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima	Imax	40 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Modo(s) de conexión		L/N o N/PE
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	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	
Teleseñalización	Por contacto seco	
Dimensiones	Ver esquema	
Peso	0.125 kg	

Desconectores

Disconnectores 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

