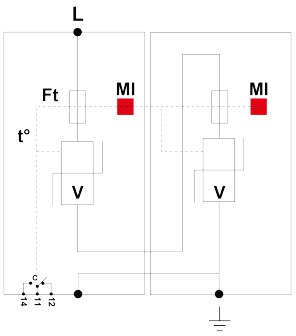
DPS Monofásico AC de tipo 2 enchufable

DS41S-1000



- Proteccion AC Type 2
- In : 20 kA
- Imax total : 40 kA
- Enchufable
- Teleseñalización
- Conforme a las normas NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Aprovado 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 nominale de línea	Un	1000 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	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 *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	< 1 mA
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	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	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		2 polos
Montaje		Carril DIN simetrico 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		
Desconnectadores 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
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
462921		