



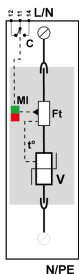
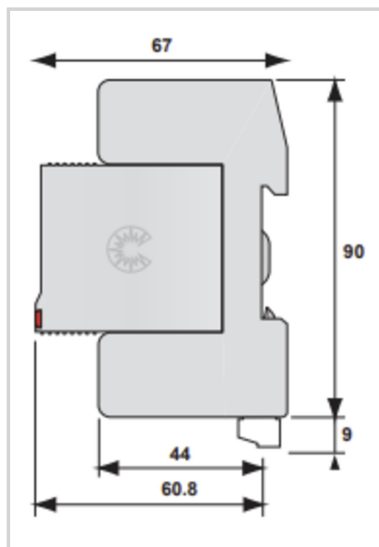
CITEL

UL TYPE 1 SPD - I_{max} 40kA - I_n 20kA - Module

DS41S-400



- UL1449 TYPE 1 LISTED SPD
- MOV Technology
- 40kA Surge Current Rating
- Visual fault indicator and remote contacts
- 10-Year warranty



V : Varistor de alta energía
 Ft : Fusible térmico
 C : Contacto de teleseñalización
 t* : Sistema de desconexión térmica
 MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas

Red		230/400 V
Tensión nominal de línea	Un	400 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	440 Vac
Modo(s) de conexión		L/N o N/PE
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	1.3 kV
POWER SPD TYPE		UL1449 TYPE 1 LISTED
TENSION	(V)	277
AC/DC/DC PV/RF		AC
FASE	(PH)	1
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-35
AMBIENT MAX	(C)	+60
MODOS		L-G
VPR	(V)	-/-/1500/-
MCOV	(V)	-/-/420/-
IN	(kA)	20
I _{cc} cortocircuito	(kA)	100
IMAX	(kA)	40
I _{limp}	(kA)	4

Características mecánicas

Formato		Caja modular desenchufable
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
TECNOLOGIA		MOV
CONFIGURACION DE RED		2 wires
FORMA DE CONEXION		SPD-Screw Terminal (8-12AWG), Terminal blocks 6AWG
MONTAJE		Din Rail
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)
DESCONEXION SEGURA		Disconnection via fuse-link
REAL-TIME DIAGNOSTICS		Visual indicator and remote contacts
DIMENSIONS		See diagram
WEIGHT		0.30 lbs
SPARE PART		DMS40-400

Normas

Certificación		CSA / UL Listed
Normas ambientales		EU RoHS
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL CATEGORY		VZCA, VZCA7
UL FILE NUMBER		E326289
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993

Código

3314111





CITEL

UL TYPE 1 SPD - I_{max} 40kA - In 20kA - Module

DS41S-400

