



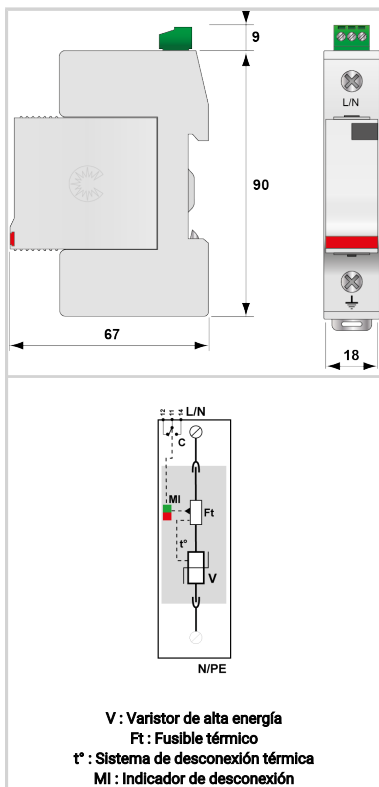
CITEL

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

DS41S-690



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



Características eléctricas		
Red		400/690 V
Tensión nominal de línea	Un	400 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	760 Vac
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max}	40 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
POWER SPD TYPE		UL1449 TYPE 1 LISTED
TENSION	(V)	400
AC/DC/DC PV/RF		AC
FASE	(PH)	1
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		L-G
VPR	(V)	2000
MCOV	(V)	750
IN	(kA)	20
I _{cc} cortocircuito	(kA)	100
IMAX	(kA)	40
I _{imp}	(kA)	4
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Conexión a la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm ² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
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
Normas		
Certificación		UL Listed
Normas ambientales		EU RoHS
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL CATEGORY		VZCA
UL FILE NUMBER		E326289
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993



CITEL

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

DS41S-690

Código
331811

