

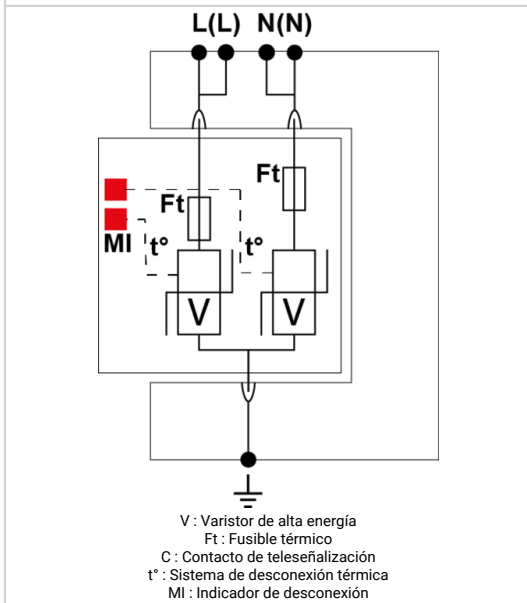
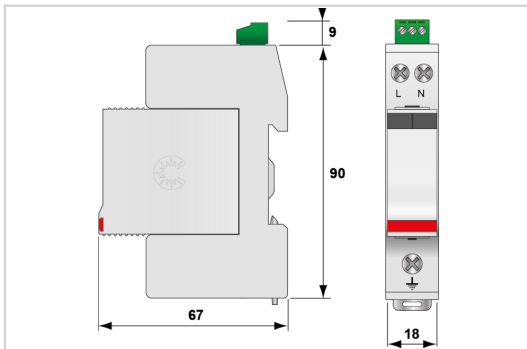


CITEL

DS240S-120-Ex



- ✦ UL121201 Hazardous Locations
- ✦ MOV Technology
- ✦ UL1449 Type 4CA
- ✦ 40kA Surge Current Rating
- ✦ Visual fault indicator and remote contacts
- ✦ 10-Year warranty



Características eléctricas		
Red		120 V monofásica
Corriente de descarga máxima total	I _{max}	80 kA
Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Total	
Modo(s) de protección		Modo común
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.6 kV
POWER SPD TYPE		UL1449 5th Ed. TYPE 4CA
TENSION	(V)	240/120
AC/DC/DC PV/RF		AC
FASE	(PH)	1S
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-35
AMBIENT MAX	(C)	+60
MODOS		L-L, L-N, L-G, N-G
MLV	(V)	2010/1580/2010/1580
MCOV	(V)	300/150/300/150
IN	(kA)	20
I _{cc} cortocircuito	(kA)	n/a
IMAX	(kA)	40

Características mecánicas	
Tecnología	MOV
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm ² (L/N) o 2.5-25 mm ² (PE)
Formato	Caja modular desenchufable
Modo de fallo	Desconexión de la red Baja Tensión
Peso	0.118 kg
TECNOLOGIA	MOV
CONFIGURACION DE RED	1PH, 2W+G, Single Phase (or 2PH, 2W+G, Two Phase)
FORMA DE CONEXION	Screw Terminal, 15-5AWG Solid Wire, 15-7AWG Stranded Wire
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	DSM240-120

Normas	
Certificación	UL Recognized
UL STANDARD	UL1449 5th Edition & UL121201
UL CATEGORY	VZCA2, VZCA8, VZCH, VZCH7
UL FILE NUMBER	E326289, E527348
UL121201 HAZARDOUS LOCATION	Class I, Division 2, Groups A, B, C & D: Operating. Temp. T5
NORMAS	NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS

Código
897006

