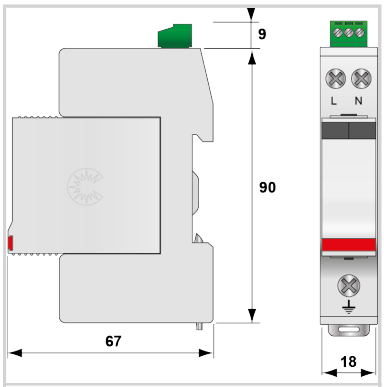
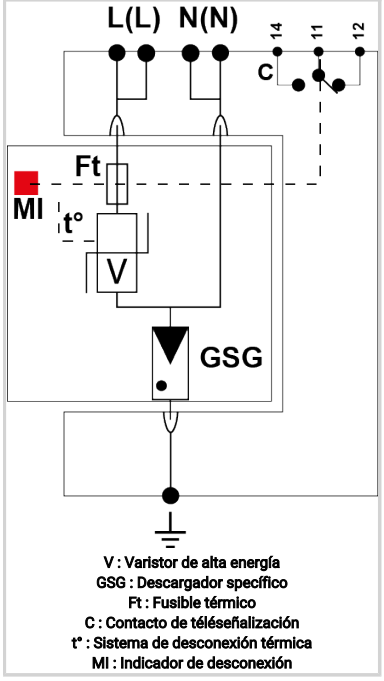
DS240S-120/G-Ex



- UL121201 Hazardous Locations
- MOV+GSG Technology
- UL1449 TYPE 4CA
- 40kA Surge Current Rating per module
- Visual fault indicator and remote contacts
- 10-Year warranty





Características eléctricas		
Red		120/208 V
Tensión nominale de línea	Un	120 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	150 Vac
Corriente máx. De línea *si conexión en serie*	IL	20 A
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	40 kA
Corriente de descarga máximal total *Capacidad máx. total en onda 8/20µs*	Imax Total	40 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Tensión residual a 5 kA *@ 5 kA (8/20µs)*	Up-5kA	1.5/0.6 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)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		L-L, L-G, L-N, N-G
MLV	(V)	-/1460/1890/1340
MCOV	(V)	-/150/150/255
IN	(kA)	20
Icc *cortocircuito*	(kA)	n/a
IMAX	(kA)	40
Opción		
Remote status dry contact electrical rating	V	250.0000
Remote status dry contact electrical rating	A	0.5000
RFI Filter		No
Instalación		
Wiring type		screw
Operating Temperature	°C	-40.0000
Operating Temperature	°C	85.0000
Operating Relative Humidity	%RH	95
Housing/Enclosure material		Thermoplastic
Flammability rating		V0
IP Environmental rating		IP20
Installation Location		Indoor / outdoor
Spare part		Module
Miscelánea		
Storage Relative Humidity	%RH	95.0000
Características mecánicas		
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE)

DS240S-120/G-Ex

Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
TECNOLOGIA		MOV+GSG
CONFIGURACION DE RED		2 pole, 2W+G, Single/Spilt 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 (mm)
WEIGHT		0.30 lbs
Normas		
Certificación		cRUus
Normas ambientales		EU RoHS
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
Código		
897007		