



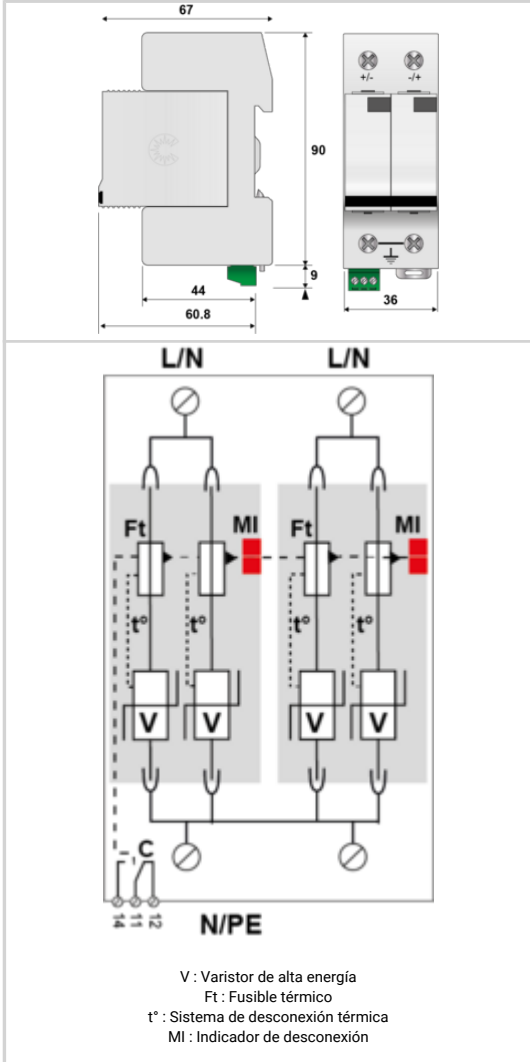
48Vdc Surge Protector

CITEL

DS72RS-48DC



- Multi-MOV Technology
- UL1449 5th Ed. Type 4CA
- 70kA Surge Current Rating per module
- Visual fault indicator and remote contacts
- 10-Year warranty



Características eléctricas		
Red		48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	65 Vdc
Corriente de descarga máxima total	I _{max}	140 kA
Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Total	
Modo(s) de protección		Modo Diferenciado/Común
Nivel de protección +/-PE (-/PE) @ I _n (8/20µs)	U _p	300 V
POWER SPD TYPE		UL1449 5th Ed. TYPE 4CA
TENSION	(V)	48
AC/DC/DC PV/RF		DC
FASE	(PH)	-
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		DC+G or DC-G
MLV DC	(V)	560
MCOV	(V)	65
IN	(kA)	10
I _{cc} cortocircuito	(kA)	n/a
IMAX	(kA)	70
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Conexión a la red		Por terminales de tornillos 4-25 mm ²
Formato		Caja modular desenchufable
Modo de fallo		Desconexión de la red DC
TECNOLOGIA		Multi-MOV
CONFIGURACION DE RED		2W+G
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		0.44 lbs
SPARE PART		DSM70-48DC
Normas		
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL CATEGORY		VZCA2, VZCA8
UL FILE NUMBER		E326289
NORMAS		IEC 61643-11, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS
Código		
492121		

