

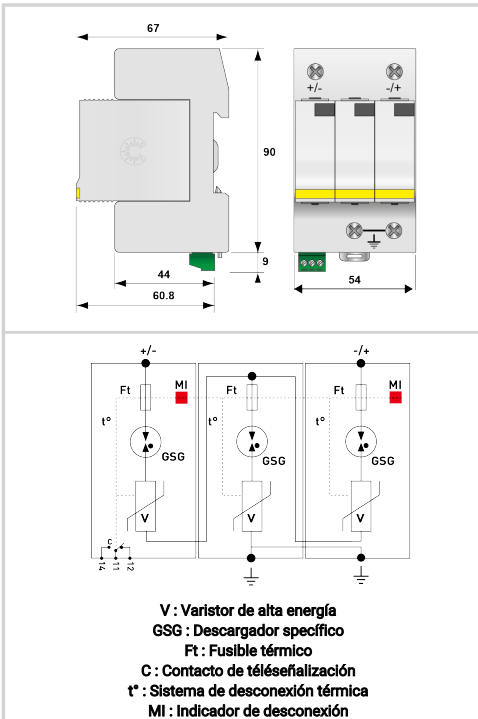


CITEL



DS50VGPV-1000

- ▶ DC SPD for PV Systems
- VG Technology for Maximum Performance
- Zero Leakage Current
- Zero Current Working
- I_{max} : 40kA/pole at 8/20μs
- I_n : 20kA/pole at 8/20μs



Características eléctricas		
POWER SPD TYPE		UL1449 TYPE 1CA
TENSION	(V)	1000
AC/DC/DC PV/RF		DC PV
FASE	(PH)	
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-35
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		DC+G or DC-G
MCOV	(V)	1000/1000/1000
IN	(kA)	20
I _{cc} cortocircuito	(kA)	50
Características mecánicas		
Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Conexión a la red		Por terminales de tornillos 4-25 mm ²
Formato		Caja modular desenchufable
Modo de fallo		Desconexión de la protección de la línea FV
TECNOLOGIA		MOV+GSG
CONFIGURACION DE RED		3 poles, 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
Normas		
Certificación		UL
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL FILE NUMBER		E326289
Código		
480361		

