



# CITEL

## DS50VGPV-1000



- ↳ UL Type 1CA DC SPD
- Designed with High Energy MOV's
- Modular Design for Ease of Maintenance
- Integrated Status Indicator Window
- I<sub>max</sub> : 40 kA /pole at 8/20μs
- I<sub>n</sub> : 20 kA /pole at 8/20μs
- UL 1449 5th Edition Recognized



Características eléctricas		
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
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 <sub>cc</sub> <i>cortocircuito</i>	(kA)	50
Características mecánicas		
Conexión a la red		Por terminales de tornillos 4-25 mm <sup>2</sup>
Peso		0.291 kg
TECNOLOGIA		MOV+GSG
CONFIGURACION DE RED		3 polos, 2W+G
FORMA DE CONEXION		SPD-Screw Terminal (8-12AWG), Terminal blocks 6AWG
MONTAJE		Wall mount
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		
480351		

