

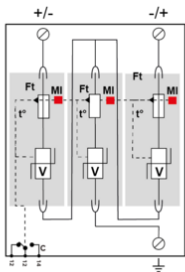
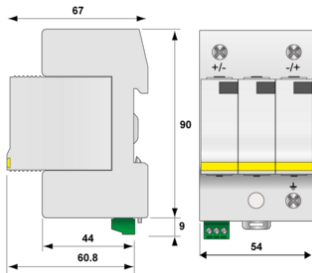


# CITEL

## DS50PVUS-1500/51



- ↳ MOV Technology
- ↳ UL1449 5th Edition - Type 1
- ↳ 40kA Surge Current Rating
- ↳ Visual fault indicator and remote contacts
- ↳ 10-Year warranty



V : Varistor de alta energía  
 Ft : Fusible térmico  
 †\* : Sistema de desconexión térmica  
 MI : Indicador de desconexión C : Contacto de teleseñalización

Características eléctricas	
Red	Red FV 1250 Vdc
Modo(s) de protección	Modo Común o Mode Diferenciado
POWER SPD TYPE	UL1449 TYPE 1 LISTED
TENSION (V)	1500
AC/DC/DC PV/RF	DC PV
FASE (PH)	-
AMPS (A)	N/A
AMBIENT MIN (C)	-40
AMBIENT MAX (C)	+85
MODOS	DC+DC-, DC+G, DC-G
VPR (V)	4000/4000/4000
MCOV (V)	1500/1500/1500
IN (kA)	10
Icc cortocircuito (kA)	100
IMAX (kA)	40
Características mecánicas	
Tecnología	MOV
Conexión a la red	Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm <sup>2</sup> / por bus
Formato	Caja modular desenchufable
Modo de fallo	Desconexión de la protección de la línea FV
Peso	0.334 kg
TECNOLOGIA	MOV
CONFIGURACION DE RED	3 polos, 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 Listed
UL STANDARD	UL1449 5th Edition
UL FILE NUMBER	E326289
Código	48057155

