



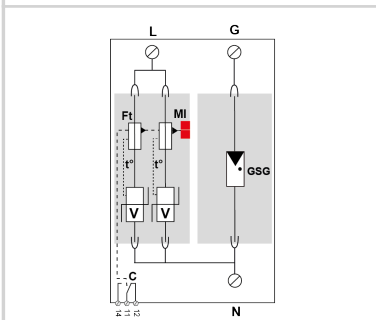
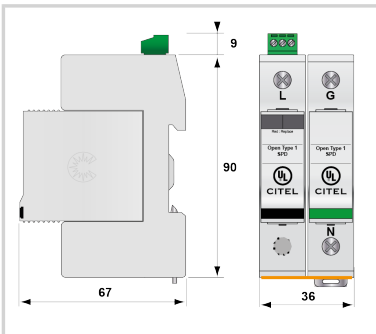
CITEL

UL TYPE 1 SPD - I_{max} 75kA - I_n 20/30kA - Modular Assembly

DS72US-230S/G



- Hybrid Technology (Multi-MOV+GSG)
- UL1449 Type 1 LISTED
- 75kA Surge Current Rating per module
- Visual fault indicator and remote contacts
- 10-Year warranty



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

Características eléctricas

Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV
Nivel de protección L/N @ I _n (8/20µs)	Up L/N	1.4 kV
Nivel de protección N/PE @ I _n (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
POWER SPD TYPE		UL1449 TYPE 1 LISTED
TENSION	(V)	230
AC/DC/DC PV/RF		AC
FASE	(PH)	1
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		L-L, L-G, L-N, N-G
VPR	(V)	1000/1200/1200
MCOV	(V)	320/320/255
I _N	(kA)	20
I _{cc} cortocircuito	(kA)	200
I _{MAX}	(kA)	75
RELATIVE HUMIDITY	(%)	95%

Características mecánicas

TECNOLOGIA		Multi-MOV+GSG
CONFIGURACION DE RED		2 pole, 2W+G, Single/Spilt Phase
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

Normas ambientales		EU RoHS
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL CATEGORY		VZCA, VZCA7
UL FILE NUMBER		E326289
NORMAS		IEC 61643-11/EN 61643-11, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993

Código

32193255

