



CITEL

UL121201 Hazardous Locations- Imax 40kA - In 20kA - Modular

DS41S-230/DE



- MOV Technology
- UL1449 Type 4CA
- 40kA Surge Current Rating
- Visual fault indicator and remote contacts
- 10-Year warranty

Características eléctricas		
Red		230/400V
Tensión nominal de línea	Un	230 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	40 kA
Modo(s) de conexión		L/N o N/PE
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	0.9 kV
POWER SPD TYPE		UL1449 5th Ed. TYPE 4CA
TENSION	(V)	230
AC/DC/DC PV/RF		AC
FASE	(PH)	3Y
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-40
AMBIENT MAX	(C)	+85
MODOS		L-G
MLV	(V)	-/-/1600/-
MCOV	(V)	-/-/230/-
IN	(kA)	20
Icc cortocircuito	(kA)	n/a
IMAX	(kA)	40
Iimp	(kA)	4
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Conexión a la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
TECNOLOGIA		MOV
CONFIGURACION DE RED		2 wires
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		0.30 lbs
SPARE PART		DSM40-230
Normas		
Certificación		
Normas ambientales		EU RoHS



CITEL

UL121201 Hazardous Locations- Imax 40kA - In 20kA - Modular

DS41S-230/DE

UL STANDARD	UL1449 5th Edition
UL CATEGORY	VZCA2, VZCA8
UL FILE NUMBER	E326289
NORMAS	NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
Código	
33170520	

