



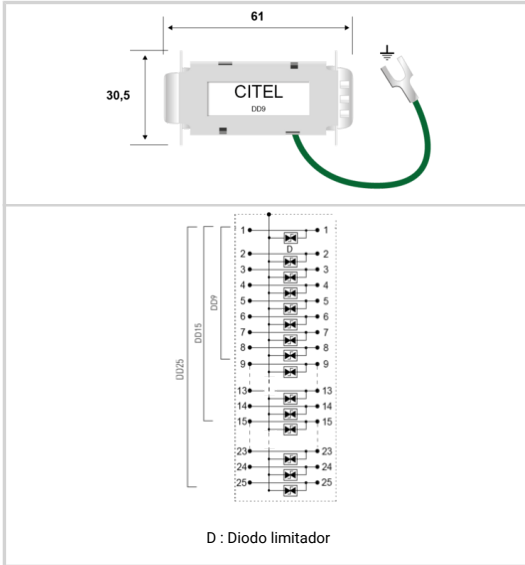
DATA LINE SPD - UL497B - I_{max} 1kA - I_n 1kA

CITEL

DD9-24V



- Data Line Surge Protector for RS Networks • 9, 15 and 25-Pin D-Sub Connectors • Supports Data Rates Up to 40Mbps • Fast and Easy Installation • Ideal for Equipment Level Protection • UL497B Listed



Características eléctricas			
Tensión DC máx. de operación	Uc	40 Vdc	
Perdida de inserción		< 1 dB	
Corriente máx. De línea @25°C	IL	750 mA	
Corriente de descarga máxima total	I _{max} Total	1125 A	
Capacidad máx. total en onda 8/20µs			
Modo(s) de protección		Modo Común	
Nivel de protección			
Categoría C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea /Línea)	Up	130 V	
Nivel de protección			
Categoría C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea /Tierra)	Up	65 V	
Corriente de descarga nominal	I _n	125 A	
Categoría C2 (8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)			
Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra)	C	< 500 pF	
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED	
TENSION	(V)	24	
WIRES		9W+GROUND	
AMBIENT MIN	(C)	-50	
AMBIENT MAX	(C)	+85	
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20	
IMAX	(kA)	1	
Iimp	(kA)	-	
DATA SPEED	(Mbps)	up to 10MHz	
Instalación			
Operating Temperature	°C	85.0000	
Operating Temperature	°F	-40.0000	
Operating Relative Humidity	%RH	95	
Housing/Enclosure material		Thermoplastic	
Flammability rating		V0	
Mounting		D-Sub connector	
IP Environmental rating		IP20	
Installation Location		Indoor	
Accesorio		Soporte 'L' de acero inoxidable	
Product Dimension	mm	61.0000	
Product Dimension	mm	30.5000	
Product Dimension	In	2.4000	
Product Dimension	In	1.2000	
Miscelánea			
Individual Pack		Yes	
Storage Temperature	°C	85.0000	
Storage Temperature	°F	-40.0000	
Storage Relative Humidity	%RH	95.0000	
Instalación			
Cable type		Serial cable	
Características mecánicas			
Conexión a la red		D Sub 9 pts Macho/Hembra en entrada/salida	
Peso		0.063 kg	
TECNOLOGIA		SAD	
CONFIGURACION DE RED		9W+G	
FORMA DE CONEXION		9-pin D-Sub connector	
MONTAJE		SURFACE MOUNT	
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0	
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)	
DIMENSIONS		See diagram (mm)	
WEIGHT		0.30 lbs	
Normas			
Certificación		UL 497B	
UL STANDARD		UL497B	
UL CATEGORY		QVGQ	
UL FILE NUMBER		E184939	



CITEL

DATA LINE SPD - UL497B - I_{max} 1kA - In 1kA

DD9-24V

NORMAS	IEC 61643-21
ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS
Código	
6147	

