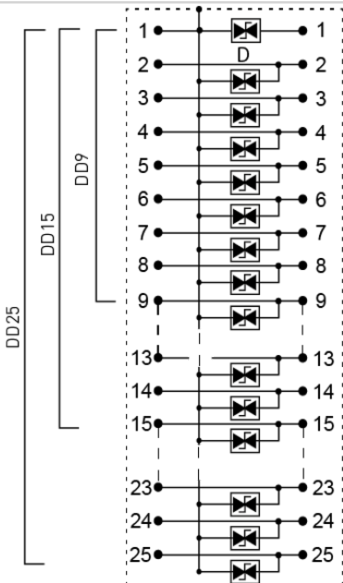
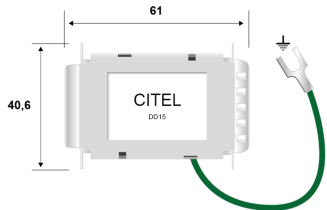


### DD15-24V



- 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



D : Diodo limitador

Características eléctricas		
Red		RS232, RS485, 4-20mA
Tensión DC máx. de operación	Uc	40 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	10 MHz
Velocidad máx.		< 40 Mbps
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	750 mA
Corriente de descarga máxima total	I <sub>max</sub> Total	20 kA
Capacidad máx. total en onda 8/20µs		
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	18 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 V
Capacidad máx.	C	< 30 pF
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	2.5 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub> L/PE	300 A
Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra)	C	< 500 pF
DATA SPD TYPE		UL497B LISTED
TENSION	(V)	24
WIRES		15W+GROUND
LINE CURRENT MAX	(A)	0.3
AMBIENT MIN	(C)	-50
AMBIENT MAX	(C)	+85
RESIDUAL VOLTAGE	(V)	20
MCOV	(V)	28/
IMAX	(kA)	1
I <sub>imp</sub>	(kA)	.
DATA SPEED	(Mbps)	up to 10MHz
Instalación		
Operating Temperature	°C	-40.0000
Operating Temperature	°C	85.0000
Operating Temperature	°F	-40.0000
Operating Temperature	°F	85.0000
Operating Relative Humidity	%RH	95
Operating Altitude	Ft	2000.0000
Operating Altitude	Ft	6500.0000
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	40.6000
Product Dimension	In	2.4000
Product Dimension	In	1.5900
Miscelánea		
Individual Pack		Yes
Storage Temperature	°C	-40.0000
Storage Temperature	°C	85.0000
Storage Temperature	°F	-40.0000
Storage Temperature	°F	85.0000
Storage Relative Humidity	%RH	95.0000
Instalación		
Cable type		Serial cable
Características mecánicas		

DD15-24V

Tecnología	Diodo limitador
Conexión a la red	D Sub 15 pts Macho/Hembra en entrada/salida
Formato	D-Sub conector
Modo de fallo	Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
Pin out	todos los hilos protegidos y transmitidos
Peso	0.063 kg
TECNOLOGIA	SAD
CONFIGURACION DE RED	15W+G
FORMA DE CONEXION	15-pin D-Sub connector
MONTAJE	SURFACE MOUNT
MATERIAL	Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)	NEMA 2 (IP20)
DIMENSIONS	See diagram
WEIGHT	0.30 lbs
SPARE PART	n/a
<b>Normas</b>	
Certificación	UL 497B
UL STANDARD	UL497B
UL CATEGORY	QVGG
UL FILE NUMBER	E184939
NORMAS	IEC 61643-21
ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS
<b>Código</b>	
6214	