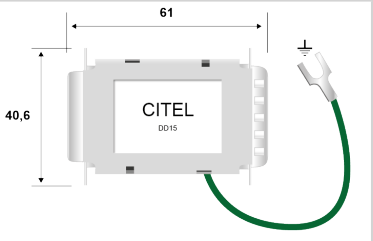
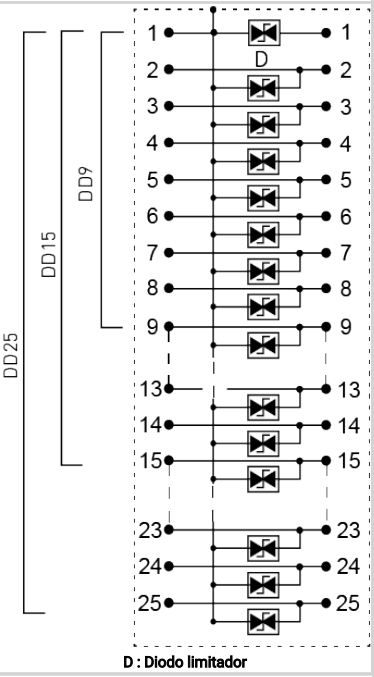
D-SUB DATA LINE SPD - UL497B

DD15-6V



• 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		RS422, RS423
Tensión nominale de línea	Un	5 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	6 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 nominal *C2 (1.2/50us / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)*	In	400 A
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) *Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2*	In L/PE	400 A
Corriente de descarga máximal total *Capacidad máx. total en onda 8/20µs*	Imax Total	20 kA
Nivel de protección *C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)*	Up	7.5 V
Características mecánicas		
Tecnología		Diodo limitador
Conexión à la red		D Sub 15 pts Macho/Hembra en entrada/salida
Formato		D-Sub conector
Montaje		Sobre cable
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
Pin out		todos los hilos protegidos y transmitidos
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
DIMENSIONS		See diagram
Normas		
Certificación		UL Listed
Normas ambientales		EU RoHS
UL STANDARD		UL497B
UL CATEGORY		QVGQ
UL FILE NUMBER		E184939
NORMAS		IEC 61643-21
Código		
6144		