



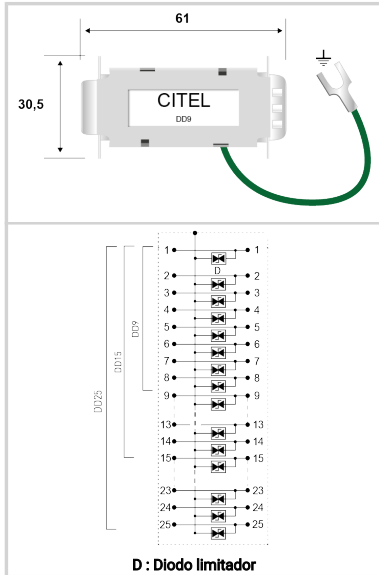
CITEL



Protección Datos tipo Sub-D

DD9-24V

- Protección Sub-D
- Para línea RS232, RS485
- Conector 9 pins
- Puesta en operación instantánea
- Protección secundaria



Características eléctricas		
Red		RS232, RS485, 4-20mA
Tensión nominal de línea	Un	24 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	40 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 10 MHz
Velocidad máx.		< 40 Mbps
Pérdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	750 mA
Corriente de descarga máxima	Imax	125 A
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Corriente de descarga nominal	In	125 A
C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)		
Corriente de descarga nominal	In	125 A
C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra)		
Corriente de descarga máxima total	Imax Total	1125 A
Capacidad máx. total en onda 8/20µs		
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Modo(s) de protección		Modo Común
Nivel de protección	Up	130 V
C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)		
Nivel de protección	Up	65 V
C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)		
Resistencia en línea		< 0.05 Ohm
Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra)	C	< 500 pF
Características mecánicas		
Tecnología		Diodo limitador
Configuración protección		9 hilos
Conexión a la red		D Sub 9 pts Macho/Hembra en entrada/salida
Formato		D-Sub conector
Montaje		Sobre cable
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión
Teleseñalización		No
Pin out		todos los hilos protegidos y transmitidos
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.063 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación		UL 497B
Código		
6147		

