

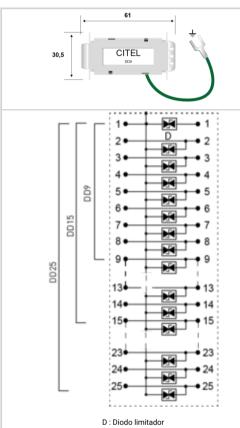
## CITEL

## DD9-6V



- <sup>▶</sup>Protección Sub-D
- Para líneas RS422, RS485
- <sup>▶</sup>Conector 9 pins
- <sup>▶</sup>Puesta en operación instantánea
- <sup>▶</sup>Protección secundaria





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 máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	20 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax Total	20 kA
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/L	7.5 V
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/PE	20 V
Capacidad máx.	С	< 30 pF
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	limp	2.5 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2	In	5 kA
Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2	In L/L	400 A
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2	In L/PE	400 A
Tipo de esquema		В
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm
Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra)	С	< 500 pF
Características mecánicas		
Tecnología		Diodo limitador
Configuración protección		9 hilos
Conexión à 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
Módulo(s) enchufable		S480-24D3
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		
6148		

