



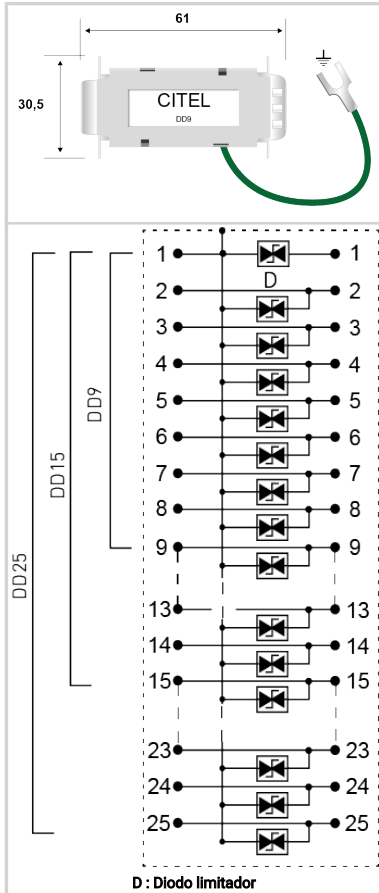
# CITEL



## Protección Datos tipo Sub-D

### DD9-6V

- Protección Sub-D
- Para líneas RS422, RS485
- Conector 9 pins
- Puesta en operación instantánea
- Protección secundaria



#### Características eléctricas

Red		RS422, RS423
Tensión nominal 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 (1.2/50 $\mu$ s / 8/20 $\mu$ s), 10 aplicaciones, X-X (Línea/Línea)	In	400 A
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20 $\mu$ s x 10 - categoría C2	In L/PE	400 A
Inductancia en línea ( $\pm$ 10 %)		non
Nivel de protección C3 (10/1000 $\mu$ s), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)	Up	7.5 V
Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20 $\mu$ s x 10 - categoría C2	In L/L	400 A
Tipo de esquema		B
Resistencia en línea		< 4.7 Ohm

#### 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
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 Listed
Normas ambientales		EU RoHS

#### Código

6148

