



**CITEL**

## DLC-24D3/RE



- » Formato modular 'DIN'
- » Monobloc y muy compacto
- » Todos tipos de líneas Telecom y Datos
- » Protección del conductor de blindaje
- » Conforme a la EN 61643-21

Características eléctricas	
Red	4-20mA, Liaison 24V
Tensión nominal de línea	Un 24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc 28 Vdc
Frecuencia máx.	f max. 3 MHz
Perdida de inserción	< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL 300 mA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I <sub>max</sub> 10 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I <sub>n</sub> 5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I <sub>n L/PE</sub> 5 kA
Inductancia en línea ( $\pm 10\%$ )	non
Modo(s) de protección	Modo Común o Modo Diferenciado
Nivel de protección <i>@ I<sub>n</sub> (8/20 µs)</i>	Up L/L 40 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	I <sub>imp</sub> 2.5 kA
Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I <sub>n L/L</sub> 5 kA
Características mecánicas	
Tecnología	GDT+Diodo limitador
Configuración protección	1 par + blindaje
Conexión à la red	Por terminal de resorte - sección máx. 1.5 mm <sup>2</sup>
Formato	Caja DIN desenchufable
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	T <sub>u</sub> -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
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.029 kg
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Código	
64110398	

