



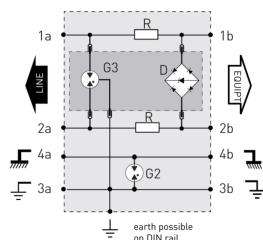
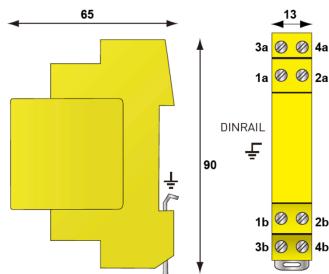
# CITEL

## Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

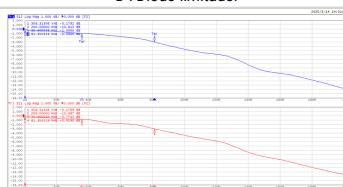
### DLA-24D2



- Transmisión de datos de alta corriente
- Protección en modo común y modo diferencial
- Líneas de datos, incluidas las aisladas de tierra
- Carcasa compacta para carril DIN, protección de alta densidad
- Protección del cable de apantallamiento
- Ubicación y categorías de prueba D1, C2, C3
- Conformidad con IEC 61643-21



G : Descargador tripolar  
Gb : Descargador bipolar  
R : Resistor  
D : Diodo limitador



Características eléctricas		
Red	4-20mA, Liaison 24V	
Tensión nominal de línea	Un	24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	32 Vdc
Frecuencia máx. -3dB, sistema de 100 ohmios	f max.	> 75 MHz
Frecuencia máx. -1dB, sistema de 100 ohmios	f max.	> 30 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL	600 mA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub>	20 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I <sub>n</sub>	10 kA
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	60 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	650 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I <sub>imp</sub>	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		2 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología	GDT+Diodo limitador	
Configuración protección	1 par + blindaje	
Conexión à la red	Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>	
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)	
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0	
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo	Corto-circuito	
Indicador de desconexión	Interrupción de transmisión - modo de defecto 2	
Módulo(s) enchufable	DLAM-24D2	
Dimensiones	Ver esquema	
Peso	0.063 kg	
Normas		
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21	
Código		
6401631		

