



# CITEL

## Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

### DLA-06D2/R



- ↳ 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
- ↳ Desenchufe con corte de línea
- ↳ Ubicación y categorías de prueba D1, C2, C3
- ↳ Conformidad con IEC 61643-21



#### Características eléctricas

Red		RS422, RS485
Tensión nominal de línea	Un	6 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 50 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	600 mA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/L	30 V
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/PE	650 V
Capacidad máx.	C	< 50 pF
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	5 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	10 kA
Resistencia en línea (± 10%)		2 Ohm

#### Características mecánicas

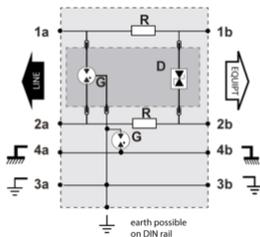
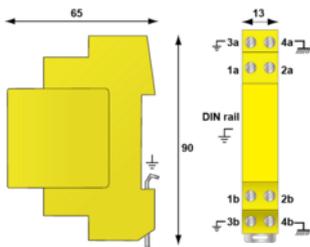
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión a la red		Terminal de primavera 0.5/2.5 mm <sup>2</sup>
Formato		Caja DIN desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de funcionamiento y almacenamiento		-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-06D2
Dimensiones		Ver esquema

#### Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21
----------------------------	--	----------------------------

#### Código

6401612



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

