



CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLAS1-12D3/R



- ↳ Protección para línea de corriente débil 1 par
- ↳ Indicador de final de vida
- ↳ Final de vida : appuerta de línea
- ↳ Tensiones de línea 12 Vdc
- ↳ Módulo enchufable
- ↳ Montaje en carril Din, conexión por ressorte
- ↳ Corriente de descargada I_{max}/I_n 20 kA / 5 kA
- ↳ Conformidad EN 61643-21 y UL497A



	Características eléctricas	
	Red	RS232 - RS485
	Tensión nominal de línea	U _n 12 V
	Tensión DC máx. de operación	U _c 15 Vdc
	Frecuencia máx.	f max. > 3 MHz
	Corriente máx. De línea @25°C	I _L 300 mA
	Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I _{max} 20 kA
	Inductancia en línea	No
	Nivel de protección Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea	Up 30 V
	Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp} 5 kA
	Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/L 5 kA
	Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/PE 5 kA
	Resistencia en línea	< 4.7 Ohm
<p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar PTC : Resistor térmico R : Resistor D : Diodo limitador Vi : Indicador</p>	ELEC	
	Tensión nominal de línea	U _n 24 V
Características mecánicas		
Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor	
Configuración protección	1 par + blindaje	
Conexión a la red	Conector a resorte : 0.5-4 mm ²	
Formato	Caja DIN desenchufable	
Montaje	Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)	
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0	
Temperatura de operación	T _u	-40/+85°C
Clase de protección	IP20	
Modo de fallo	Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2	
Indicador de desconexión	Luz roja encendida	
Módulo(s) enchufable	DLAS1M-12D3	
Dimensiones	Ver esquema	
Normas		
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A	
Código		
6415024		

