



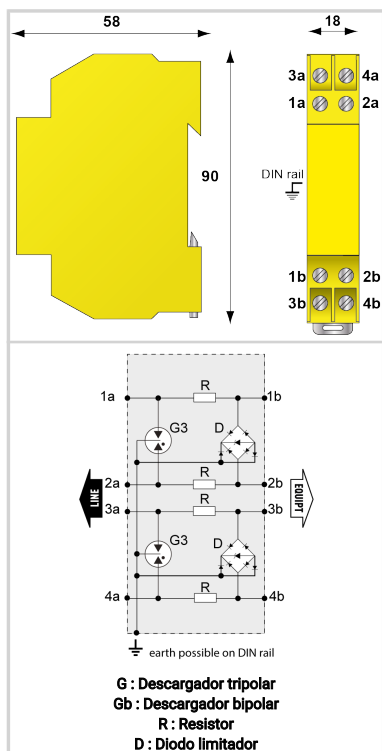
CITEL



Protección Riel DIN para Datos - 2 pares - Monobloc

DLU2-12D3

- Protección formato modular 'DIN'
- Monobloc
- Versión 2 pares
- Un : 12 V
- Conforme a la EN 61643-21
- Homologado UL497A



Características eléctricas

Red		Profibus-FMS, Interbus, FieldBus-H1, Batibus, RS232, RS485
Tensión nominal de línea	Un	12 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 Vdc
Frecuencia máx. -3dB, sistema de 100 ohmios	f max.	> 140 MHz
Frecuencia máx. -1dB, sistema de 100 ohmios	f max.	> 60 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	5 kA
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)	Up	30 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)	Up	30 V
Capacidad máx.	C	< 50 pF
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm

Características mecánicas

Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		2 pares
Conexión a la red		Por tornillos: sección 1.5-2.5 mm²
Formato		Caja DIN desenchufable
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
Teleseñalización		No
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.064 kg

Normas

Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación		UL 497B

Código

640403

