EPROTECA S.A.

PROTECCION PARA RIEL DIN DLA2-24D3

Las protecciones DLA2 están diseñadas para proteger los accesos telecom, los automatas, las redes de datos o industriales de las instalaciones. Los módulos se instalan en un carril DIN simétrico o al nivel de un tablero y están disponible para la mayoría de las líneas telecom o de automatización. Esas protecciones 2 pares vienen con un módulo de protección enchufable lo que permite un mantenimiento sencillo y rápido

- Protección desmontable en caja DIN
- Versión 2 pares
- Un: 24 V
- Protección del conductor del blindaje
- Sin corte de línea
- Conforme a la NF EN 61643-21
- Homologado UL497A
- Conformidad con las normas IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A
- Certificación UL listed

Características mecánicas:

Tecnología	GDT+Diodo limitador
Configuración protección	2 pares + blindaje
Conexión à la red	por tornillos - sección mini/máxi 0.4-1.5 mm²
Formato	Caja DIN desenchufable
Montaje	Carril DIN simetrico 35 mm (EN60715)
Material plástico	Termoplástico UL94-V0
Temperatura de operación	-40/+85°C
Clase de protección	IP20
Final de vida	Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2
Indicador de desconexión	Interrupción de transmisión
Módulo(s) enchufable	DLA2M-24D3
Teleseñalización	no
Dimensiones	Ver esquema

EPROTECA
Tel.: 2280-1686 · Fax: 2524-2397
ventas@eproteca.com · www.eproteca.com

Características Eléctricas:

Red	4-20mA
Tensión nominale de línea	24 V
Tensión DC máx. de operación	28 V
Corriente máx. De línea	300 mA
Frecuencia máx.	> 3 MHz
Perdida de inserción	< 1 dB
Corriente de descarga máxima	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	
Inductancia en línea	No
Modo(s) de protección	Modo común/diferenciado
Nivel de protección	40 V
@ In (8/20µs)	
Nivel de protección L/N	40 V
@ In (8/20µs)	
Nivel de protección L/PE	40 V
@ In (8/20µs)	
Capacidad máx.	< 50 pF
Corriente de choque	5 kA
Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	
Corriente de descarga nominal	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2	
Corriente de descarga nominal Línea/Línea	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2	
Corriente de descarga nominal Línea/Tierra	5 kA
Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2	
	< 4.7 Ohm