



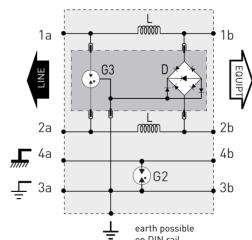
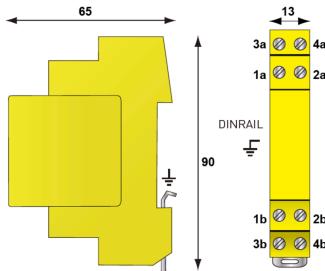
CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

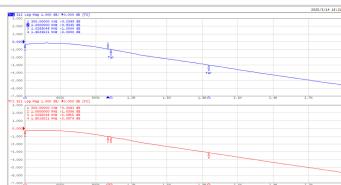
DLAH-24D3



- Formato modular «DIN»
- Inductancia de coordinación
- Versión tele-alimentación
- Corriente máx. de línea 2,4 A
- Todos tipos de líneas Telecom y Datos
- Protección del conductor de blindaje
- Conforme a la IEC 61643-21
- Homologado UL497B



G : Descargador tripolar
Gb : Descargador bipolar
L : Inductancia
D : Diodo limitador



Características eléctricas	
Red	4-20 mA, 24 V analógica
Tensión nominal de línea	Un 24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc 28 Vdc
Frecuencia máx. -3dB, sistema de 100 ohmios	f max. > 1.8 MHz
Frecuencia máx. -1dB, sistema de 100 ohmios	f max. > 1 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL 2.4 A
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20μs por polo	I _{max} 20 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20μs x 10 - categoría C2	In L/PE 5 kA
Inductancia en línea (± 10 %)	10 μH
Nivel de protección C3 (10/1000μs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up 40 V
Nivel de protección C3 (10/1000μs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up 40 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	In L/L 5 kA
Características mecánicas	
Tecnología	GDT+Diodo limitador
Configuración protección	1 par + blindaje
Conexión à la red	Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ²
Formato	Cajón 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
Módulo(s) enchufable	DLAHM-24D3
Dimensiones	Ver esquema
Normas	
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación	UL Listed
Código	
641003	

