



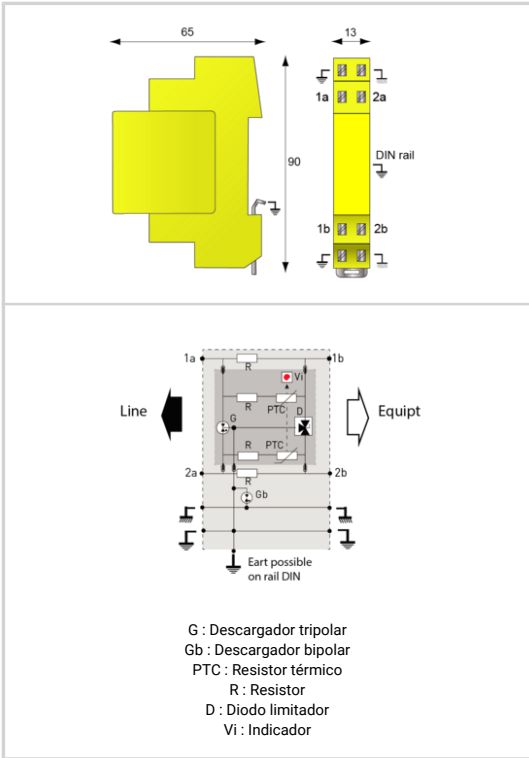
CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLAS1-24D3/R



- ↳ Protección para línea de corriente débil 1 par
- ↳ Indicador de final de vida
- ↳ Final de vida : appuerta de línea
- ↳ Tensiones de línea 24 Vdc
- ↳ Módulo enchufable
- ↳ Montaje en carril Din, conexión por resorte
- ↳ Corriente de descargada I_{max}/I_n 20 kA / 5 kA
- ↳ Conformidad EN 61643-21 y UL497A



Características eléctricas		
Red		24 V monofásica
Tensión DC máx. de operación	U _c	28 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	I _L	300 mA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I _{max}	20 kA
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	U _p L/L	40 V
Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i>	I _{imp}	5 kA
Corriente de descarga nominal Línea/Línea <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I _n L/L	5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	I _n L/PE	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		4,7 Ohm
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 simetrico 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-24D3
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A
Certificación		SIL
Código		
6415034		

