



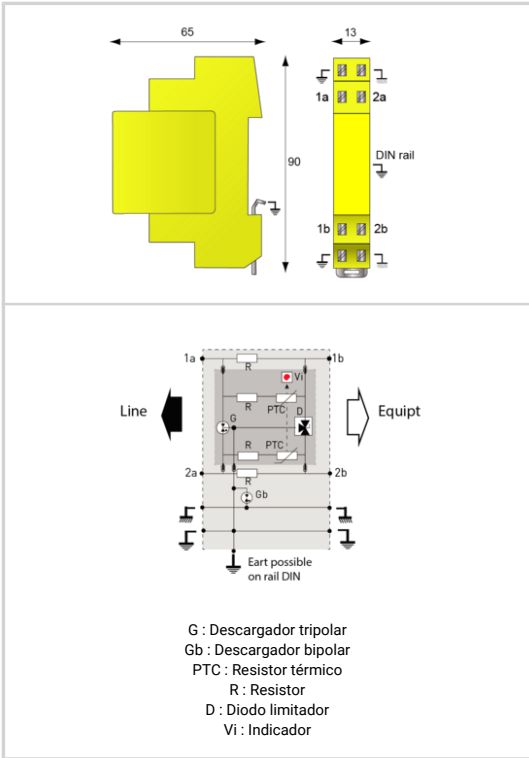
CITEL

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	Uc 28 Vdc
Frecuencia máx.	f max. > 3 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL 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 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	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
ELEC	
Tensión nominal de línea	Un 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	Tu -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	

