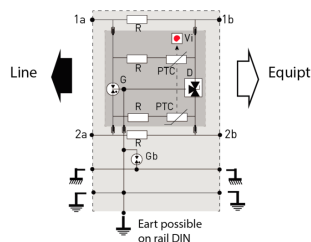
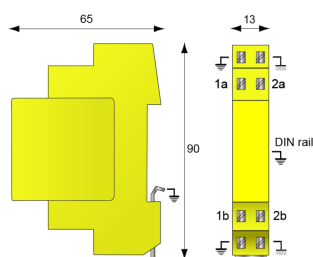




- ❖ Protección para línea de corriente débil 1 par
- ❖ Indicador de final de vida
- ❖ Final de vida : appuerta de línea
- ❖ Tensiones de línea 6 Vdc
- ❖ Módulo enchufable
- ❖ Montaje en carril Din, conexión por ressorte
- ❖ Corriente de descarga I_{max}/I_n 20 kA / 5 kA
- ❖ Conformidad EN 61643-21 y UL497B



G : Descargador tripolar
Gb : Descargador bipolar
PTC : Resistor termico
R : Resistor
D : Diodo limitador
Vi : Indicador

Características eléctricas

Red		RS422
Tensión nominal de línea	Un	6 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	8 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	3 MHz
Corriente máx. De línea @25°C	IL	300 mA
Corriente de descarga máxima	I _{max}	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	20 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	20 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 (± 10%)		4.7 Ohm

Características mecánicas

Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor
Configuración protección	1 par + blindaje
Conexión a la red	Conector a ressorte : 0.5-4 mm²
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-06D3
Dimensiones	Ver esquema

Normas

Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Certificación	SIL

Código

6415014