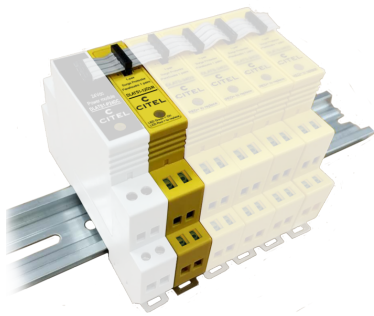
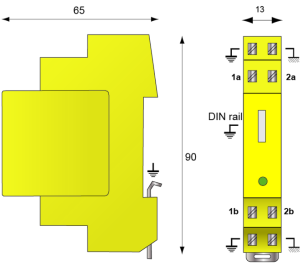
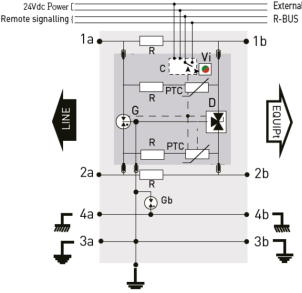


DLATS1-12D3/R


- ✦ Protección para línea de corriente débil 1 par
- ✦ Señalización y Teles Señalización de fallo
- ✦ 1 módulo + control + módulos protecciones (48 máx.) + bus
- ✦ Módulo enchufable
- ✦ Montaje en carril DIN, conexión por tornillo
- ✦ Corriente de descargada I_{max}/I_n 20 kA / 5 kA
- ✦ Conformidad EN 61643-21 y UL497B



	Características eléctricas		
	Red	RS232, RS485	
Tensión nominal de línea	Un	12 V	
Tensión DC máx. de operación	Uc	15 Vdc	
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz	
Perdida de inserción		< 1 dB	
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			
Inductancia en línea (± 10 %)		non	
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado	
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	30 V	
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	30 V	
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp}	5 kA	
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n	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	
 <p>G : Descargador tripolar Gb : Descargador bipolar PTC : Resistor térmico R : Resistor D : Diodo limitador Vi : Indicador</p>	Características mecánicas		
	Tecnología	GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor	
	Configuración protección	1 par + blindaje	
	Conexión a la red	Terminal de primavera 0.5/2.5 mm ²	
	Formato	Caja 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	Interrupción de transmisión - modo de falla 2 (cortocircuito)	
	Indicador de desconexión	Luz roja encendida	
	Módulo(s) enchufable	DLATS1M-12D3	
	Teles Señalización	A través del módulo de control	
Teles Señalización a través del módulo de control	Sí		
Dimensiones	Ver esquema		
Peso	0.066 kg		
Normas			
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B		
Código			
6417024			