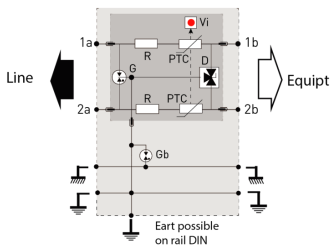
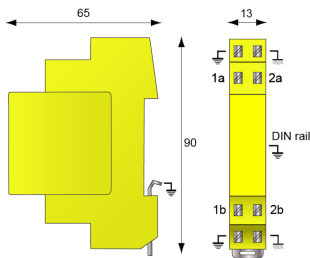


**DLAWS1-48D3/R**


- ✦ Protección desenchufable en caja DIN
- ✦ Versión 1 par
- ✦ Protección del conductor del blindaje
- ✦ Indicador de final de vida
- ✦ Enchufable con corte de línea
- ✦ Conforme a la EN 61643-21



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

Características eléctricas		
Red		RNIS-T0, línea 48 V
Tensión nominal de línea	Un	48 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	53 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente de descarga máxima	Imax	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	70 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	70 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	5 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In	5 kA
Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In L/L	5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	In L/PE	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm
Características mecánicas		
Desconexión		Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo)
Tecnología		GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión a la red		Conector a resorte
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
Con interrupción de línea en ausencia del módulo		Si
Indicador de desconexión		Luz roja encendida
Módulo(s) enchufable		DLAWS1M-48D3
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Código		
6419044		