



# CITEL

## Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

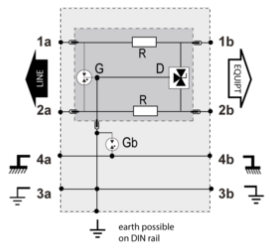
### DLAW-24D3



- Protección desenchufable en caja DIN
- Versión 1 par
- Un : 24 V
- Protección del conductor del blindaje
- Enchufable con corte de línea
- Conforme a la EN 61643-21
- Homologado UL497A



	<b>Características eléctricas</b>	
	Red	4-20 mA
Tensión nominal de línea	Un	24 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	28 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	Imax	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/L	40 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	limp	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
<b>Características mecánicas</b>		
Desconexión	Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo)	
Tecnología	GDT+Diodo limitador	
Configuración protección	1 par + blindaje	
Conexión a la red	Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm <sup>2</sup>	
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	Corto-circuito	
Con interrupción de línea en ausencia del módulo	Sí	
Indicador de desconexión	Interrupción de transmisión - modo de defecto 2	
Módulo(s) enchufable	DLAM-24D3	
Dimensiones	Ver esquema	
<b>Normas</b>		
Conformidad con las normas	IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A	
<b>Código</b>		
640803		



G : Descargador tripolar  
 Gb : Descargador bipolar  
 R : Resistor  
 D : Diodo limitador

