



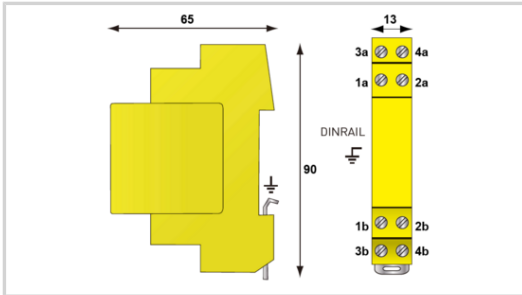
# CITEL

## Protección Riel DIN para Telefonía 1 par - Enchufable

### DLAH-170



- › Formato modular «DIN»
- › Inductancia de coordinación
- › Versión tele-alimentación
- › Corriente máx. de línea 2,4 A
- › Todos tipos de líneas Telecom y Datos
- › Protección del conductor de blindaje
- › Conforme a la IEC 61643-21
- › Homologado UL497A



Características eléctricas		
Red		RTC, ADSL2, VDSL2
Tensión nominal de línea	Un	150 V
Tensión DC máx. de operación	Uc	170 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 10 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	IL	2.4 A
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA
Inductancia en línea (± 10 %)		10 µH
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/L	220 V
Nivel de protección @ In (8/20 µs)	Up L/PE	20 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	Iimp	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
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión a la red		Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm²
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
Indicador de desconexión		Interrupción de transmisión - modo de defecto 2
Módulo(s) enchufable		DLAHM-170
Dimensiones		Ver esquema
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497A
Código		641005

