



# CITEL

## Protección Riel DIN para Telefonía 2 pares - Enchufable

### DLA2-170



- Protección desenchufable en caja DIN
- Versión 2 pares
- Uc : 170 V
- Protección del conductor del blindaje
- Sin corte de línea
- Conforme a la EN 61643-21
- Homologado UL497B



#### Características eléctricas

|   |        |                          |
|---|--------|--------------------------|
| Red   |        | RTC, ADSL2, SHDSL, VDSL2 |
| Tensión nominal de línea                                    | Un     | 150 V                    |
| Tensión DC máx. de operación                                | Uc     | 170 Vdc                  |
| Frecuencia máx.   | f max. | > 10 MHz                 |
| 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  |        | No                       |
| Nivel de protección   | Up     | 220 V                    |
| Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea |        |                          |
| Nivel de protección   | Up     | 20 V                     |
| Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE    |        |                          |
| Corriente de choque   | Iimp   | 5 kA                     |
| Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1                          |        |                          |
| Corriente de descarga nominal                               | In     | 5 kA                     |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2                           |        |                          |

#### Características mecánicas

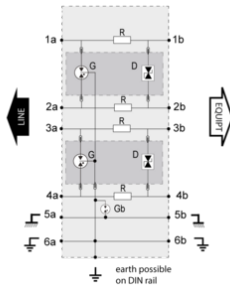
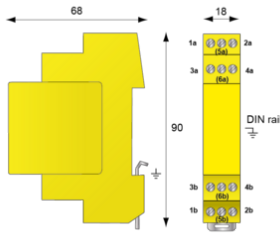
|  |  |   |
|--|--|---|
| Tecnología                                     |  | GDT+Diodo limitador                                   |
| Configuración protección                       |  | 2 pares + blindaje                                    |
| Conexión a la red                              |  | Por 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 funcionamiento y almacenamiento |  | -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                           |  | DLA2M-170   |
| Dimensiones                                    |  | Ver esquema   |
| Peso   |  | 0.089 kg  |

#### Normas

|                            |  |                                     |
|----------------------------|--|-------------------------------------|
| Conformidad con las normas |  | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B |
| Certificación              |  | UL Listed                           |

#### Código

640611



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

