



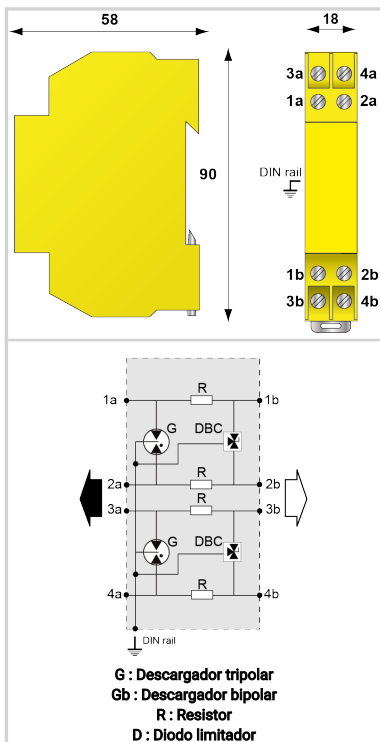
# CITEL

## Protección Riel DIN para Datos - 2 pares - Monobloc

### DLU2-06DBC



- » Descubra nuestra última novedad : el [DLU2-06D3](#)
- » Protección formato modular 'DIN'
- » Monobloc
- » Versión 2 pares
- » Un : 6 V
- » Conforme a la EN 61643-21
- » Certificado UL497A



| Características eléctricas   |                  |   |
|--|------------------|---|
| Red  |                  | Línea 6 V, Alta velocidad, MIC/T2, 10BaseT      |
| Tensión nominal de línea   | Un               | 6 V   |
| Tensión DC máx. de operación   | Uc               | 10 Vdc  |
| Frecuencia máx.  | f max.           | 20 MHz  |
| Frecuencia máx.<br>-3dB, sistema de 100 ohmios                                   | f max.           | > 140 MHz                                       |
| Frecuencia máx.<br>-1dB, sistema de 100 ohmios                                   | f max.           | > 60 MHz  |
| Perdida de inserción   |                  | < 1 dB  |
| Corriente máx. De línea @25°C  | IL               | 300 mA  |
| Corriente de descarga máxima<br>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo           | I <sub>max</sub> | 20 kA   |
| Corriente de descarga nominal<br>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2               | I <sub>n</sub>   | 5 kA  |
| Inductancia en línea (± 10 %)  |                  | non   |
| Modo(s) de protección  |                  | Modo Común o Mode Diferenciado                  |
| Nivel de protección<br>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea)  | Up               | 25 V  |
| Nivel de protección<br>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra) | Up               | 25 V  |
| Capacidad máx.   | C                | < 25 pF   |
| Corriente de choque<br>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1                        | I <sub>imp</sub> | 5 kA  |
| Resistencia en línea (± 10%)   |                  | 4.7 Ohm   |
| Características mecánicas  |                  |   |
| Tecnología   |                  | GDT+Diodo limitador                             |
| Configuración protección   |                  | 2 pares   |
| Conexión a la red  |                  | Por tornillos: sección 1.5-2.5 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                                  |
| Indicador de desconexión   |                  | Interrupción de transmisión - modo de defecto 2 |
| Telesñalización  |                  | No  |
| Dimensiones  |                  | Ver esquema                                     |
| Peso   |                  | 0.063 kg  |
| Normas   |                  |   |
| Conformidad con las normas   |                  | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B             |
| Certificación  |                  | UL 497B   |
| Código   |                  |   |
| <b>640431</b>  |                  |   |

