



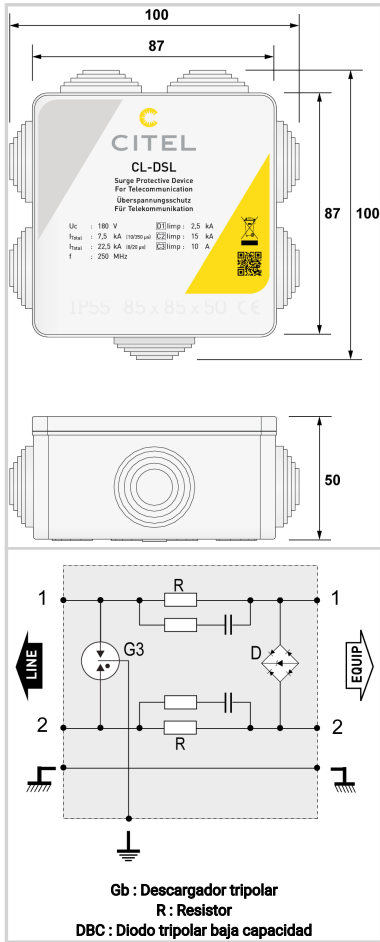
CITEL

Dispositivo de protección de línea de datos para equipos de telecomunicaciones

CL-DSL



- ↳ Protección para redes de transmisión
- ↳ Protección: VDSL2, VDSL, DSL, ISDN y terminal analógico
- ↳ Rango de frecuencia extendido hasta 400 MHz
- ↳ Montaje en pared



| Características eléctricas | | |
|---|--------|--|
| Red | | RTC, ADSL2, VDSL2 |
| Tensión nominal de línea | Un | 180 V |
| Tensión DC máx. de operación | Uc | 180 Vdc |
| Frecuencia máx. | f max. | 400 MHz |
| Perdida de inserción | | < 3 dB |
| Corriente máx. De línea @25°C | IL | 750 mA |
| Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i> | In | 15 kA |
| Nivel de protección <i>C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)</i> | Up | < 280 V |
| Corriente de choque <i>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1</i> | Iimp | 2.5 kA |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | GDT+Diodo limitador |
| Configuración protección | | 1 par |
| Conexión a la red | | Terminal de primavera 0.5/2.5 mm ² |
| Formato | | Caja de pared |
| Montaje | | Montaje en pared mediante tornillos (no suministrado) |
| Material plástico | | Termoplástico UL94 V-0 |
| Temperatura de operación | Tu | -40/+85°C |
| Clase de protección | | IP55 |
| Modo de fallo | | Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 2 |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Peso | | 0.130 kg |
| Normas | | |
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 |
| Código | | |
| 6400066 | | |

