



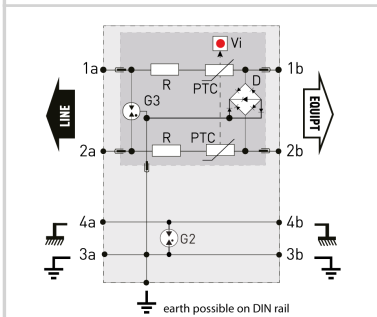
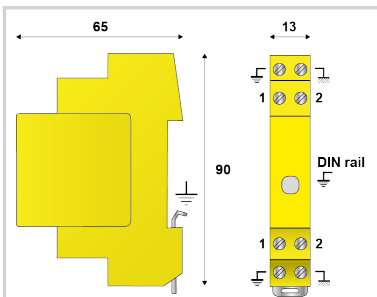
CITEL

Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable

DLAWS1-48D3



- Protección desenchufable en caja DIN
- Versión 1 par
- Protección del conductor del blindaje
- Indicador de final de vida
- Enchufable con corte de línea
- Conforme a la EN 61643-21



G : Descargador tripolar
Gb : Descargador bipolar
PTC : Resistor térmico
R : Resistor
D : Diodo limitador
VI : Indicador

Características eléctricas

| | | |
|---|---------|---------------|
| Red | | ISDN-T0, 48 V |
| Tensión nominal de línea | Un | 48 V |
| Tensión DC máx. de operación | Uc | 53 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 | | |
| Corriente de descarga nominal | In | 5 kA |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | | |
| Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) | In L/PE | 5 kA |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | | |
| Nivel de protección | Up | 70 V |
| C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea) | | |
| Nivel de protección | Up | 70 V |
| C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra) | | |
| Corriente de choque | limp | 5 kA |
| D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra) | | |
| Corriente de descarga nominal Línea/Línea | In L/L | 5 kA |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | | |
| Resistencia en línea (± 10%) | | 4.7 Ohm |

Características mecánicas

| | | |
|--|----|---|
| Desconexión | | Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo) |
| Tecnología | | GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor |
| Configuración protección | | 1 par + blindaje |
| Conexión a la red | | Por terminales de tornillos : 0.5-2.5 mm ² |
| Formato | | Caja DIN desenchufable |
| Montaje | | Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) |
| Material plástico | | Termoplástico UL94 V-0 |
| Temperatura de operación | Tu | -40/+85°C |
| Clase de protección | | IP20 |
| Modo de fallo | | Appuerta de línea - interrupción de transmisión - modo de falla 2 |
| Con interrupción de línea en ausencia del módulo | | Si |
| Indicador de desconexión | | Luz roja encendida |
| Módulo(s) enchufable | | DLAWS1M-48D3 |
| Dimensiones | | Ver esquema |

Normas

| | | |
|----------------------------|--|-------------------------------------|
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B |
| Certificación | | UL Listed |
| Normas ambientales | | EU RoHS |

Código

6419041

