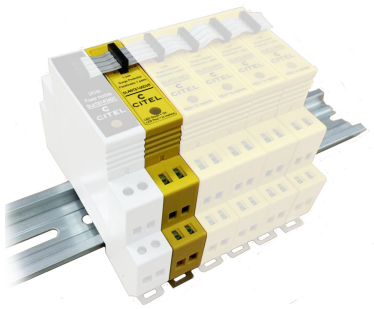
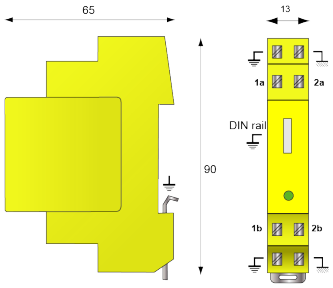
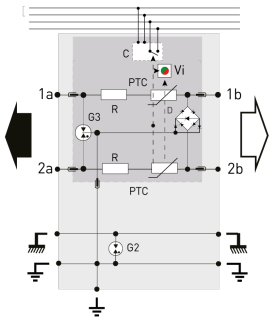
# *Protección Riel DIN para Datos 1 par - Enchufable*

## DLAWTS1-06D3/R



- Protección desenchufable en caja DIN
- Versión 1 par
- Protección del conductor del blindaje
- Enchufable con corte de línea
- Indicador de final de vida
- Teleseñalización
- 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 | | RS422 |
| Tensión nominale de línea | Un | 6 V |
| Tensión DC máx. de operación | Uc | 8 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<br>*Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo* | Imax | 20 kA |
| Corriente de descarga nominal<br>*Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2* | In | 5 kA |
| Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra)<br>*Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2* | In L/PE | 5 kA |
| 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 | 20 V |
| Nivel de protección<br>*C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra)* | Up | 20 V |
| Capacidad máx. | C | < 50 pF |
| Corriente de choque<br>*D1 (10/350µs), 2 aplicaciones, X-C (Línea/Tierra)* | Iimp | 5 kA |
| Corriente de descarga nominal Línea/Línea<br>*Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2* | In L/L | 5 kA |
| Resistencia en línea (± 10%) | | 4.7 Ohm |
| **Características mecánicas** | | |
| Tecnología | | GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor |
| Configuración protección | | 1 par + blindaje |
| Conexión à la red | | Terminal de primavera 0.5/2.5 mm² |
| 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 | | Versión específica (interrupción de línea en ausencia del módulo) |
| Con interrupción de línea en ausencia del módulo | | Sí |
| Indicador de desconexión | | Luz roja encendida |
| Módulo(s) enchufable | | DLAWTS1M-06D3 |
| Teleseñalización | | A través del módulo de control |
| Bus de conexión | | conexión SPD/módulo de control por bus: bus 1 + 4 (1 módulo de control + 4 SPD), bus 1 + 9, bus 1 + 24 y 1+48 |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Peso | | 0.063 kg |
| **Normas** | | |
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B |
| Normas ambientales | | EU RoHS |
| **Código** | | |
| **6421014** | | |