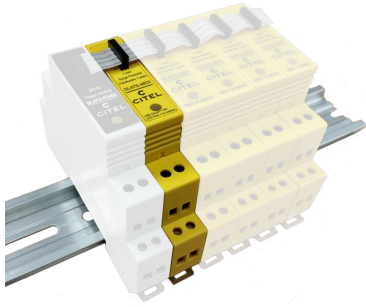


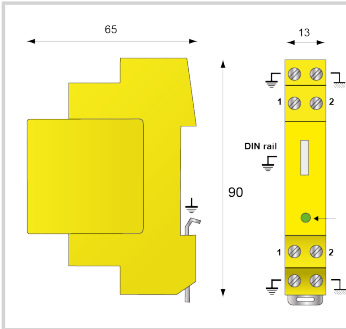


CITEL

DLATS-48D3



- ▶ Descubra nuestra última novedad : el [DLAWTS1-48D3](#)
- ▶ Protección desenchufable en caja DIN para Telecom y Datos
- ▶ Versión 1 par
- ▶ Indicador de funcionamiento (funcional / falla) y teleseñalización
- ▶ 1 módulo de control (blanco) + módulos SPD (amarillo) : 24 SPDs máximo por módulo de control
- ▶ I_{max} : 20kA
- ▶ Conforme a la EN 61643-21, GB 18802.21
- ▶ UL497B aprobado



| Características eléctricas | | |
|---|------------------|--|
| Red | | RNIS, 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 | I _{max} | 20 kA |
| Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | | |
| Corriente de descarga nominal | I _n | 5 kA |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | | |
| Inductancia en línea (± 10 %) | | non |
| Modo(s) de protección | | Modo Común o Mode Diferenciado |
| Nivel de protección | | |
| C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-Y (Línea/Línea) | Up | 70 V |
| Nivel de protección | | |
| C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, Y-C (Línea/Tierra) | Up | 70 V |
| Corriente de choque | | |
| Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1 | I _{imp} | 5 kA |
| Average wattage | | 0.3 W maximo |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | GDT+Diodo limitador |
| Conexión a la red | | Por tornillos : sección mini/máxi 0.4-1.5 mm ² or resorte (DLATS-xxx/R) |
| 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 | | Corto-circuito - interrupción de transmisión - modo de falla 3 |
| Indicador de funcionamiento | | Verde / rojo |
| Módulo(s) enchufable | | DLAMTS-48D3 |
| Teleseñalización | | sí |
| 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 |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Peso | | 0.065 kg |
| Normas | | |
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B / GB 18802.21 |
| Código | | |
| 6414041 | | |

