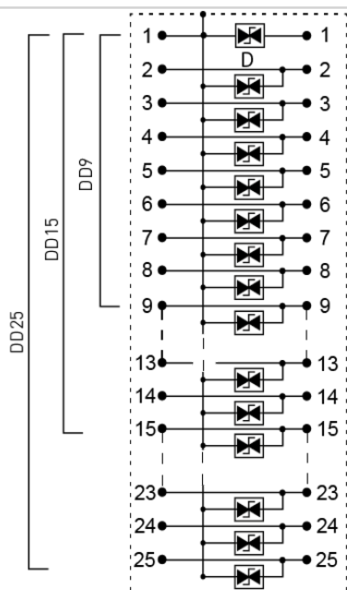
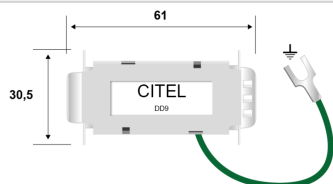




- ✦ Protección Sub-D
- ✦ Para líneas RS422, RS485
- ✦ Conector 9 pins
- ✦ Puesta en operación instantánea
- ✦ Protección secundaria



D : Diodo limitador

| Características eléctricas | | |
|--|------------|--|
| Red | | RS422, RS423 |
| Tensión nominal de línea | Un | 5 Vdc |
| Tensión DC máx. de operación | Uc | 6 Vdc |
| Frecuencia máx. | f max. | 10 MHz |
| Velocidad máx. | | < 40 Mbps |
| Perdida de inserción | | < 1 dB |
| Corriente máx. De línea @25°C | IL | 750 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 | 400 A |
| Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | | |
| Corriente de descarga máxima total | Imax Total | 20 kA |
| Capacidad máx. total en onda 8/20µs | | |
| Inductancia en línea (± 10 %) | | non |
| Modo(s) de protección | | Modo Común o Mode Diferenciado |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea) | Up | 7.5 V |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra) | Up | 20 V |
| Capacidad máx. | C | < 30 pF |
| Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1 | limp | 2.5 kA |
| Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2 | In L/L | 400 A |
| Tipo de esquema | | B |
| Resistencia en línea | | < 4.7 Ohm |
| Capacidad @1MHz, X-C (Línea/Tierra) | C | < 500 pF |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | Diodo limitador |
| Configuración protección | | 9 hilos |
| Conexión a la red | | D Sub 9 pts Macho/Hembra en entrada/salida |
| Formato | | D-Sub conector |
| Montaje | | Sobre cable |
| 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 2 |
| Indicador de desconexión | | Interrupción de transmisión |
| Módulo(s) enchufable | | S480-24D3 |
| Teleseñalización | | No |
| Pin out | | todos los hilos protegidos y transmitidos |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Peso | | 0.063 kg |
| Normas | | |
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B |
| Certificación | | UL 497B |
| Código | | |
| 6148 | | |