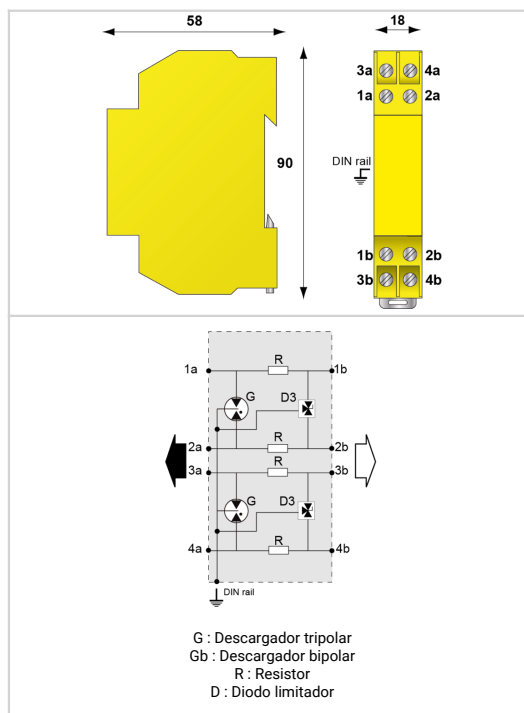




- Protección formato modular 'DIN'
- Monobloc
- Versión 2 pares
- Un : 24 V
- Conforme a la EN 61643-21
- Homologado UL497A



| Características eléctricas                                                    |        |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|
| Red                                                                           |        | Línea 48 V, RNIS-T0, Profibus-PA                |
| 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                                                  |        |                                                 |
| Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo                                        | Imax   | 20 kA                                           |
| 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     | 70 V                                            |
| Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra) | Up     | 70 V                                            |
| Capacidad máx.                                                                | C      | < 50 pF                                         |
| Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1                        | Iimp   | 5 kA                                            |
| Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2               | In     | 5 kA                                            |
| Resistencia en línea (± 10%)                                                  |        | 4.7 Ohm                                         |
| Características mecánicas                                                     |        |                                                 |
| Tecnología                                                                    |        | GDT+Diodo limitador                             |
| Configuración protección                                                      |        | 2 pares                                         |
| Conexión à la red                                                             |        | Por tornillos: sección 1.5-2.5 mm²              |
| Formato                                                                       |        | Caja DIN desenchufable                          |
| Montaje                                                                       |        | Carril DIN simétrico 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                                  |
| Indicador de desconexión                                                      |        | Interrupción de transmisión - modo de defecto 2 |
| Teleseñalización                                                              |        | No                                              |
| Dimensiones                                                                   |        | Ver esquema                                     |
| Normas                                                                        |        |                                                 |
| Conformidad con las normas                                                    |        | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B             |
| Certificación                                                                 |        | UL 497B                                         |
| Código                                                                        |        |                                                 |
| 640404                                                                        |        |                                                 |