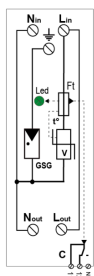
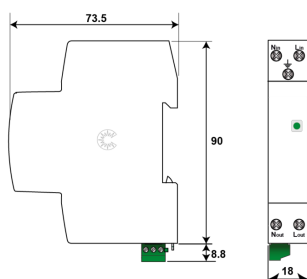




- Protección monofásica compacta de Tipo 2 o 3
- Monobloc y económico
- In/Imax : 5 kA/10 kA
- Corriente máx. de línea : 25 A
- Conexión en paralelo o en serie
- Teleseñalización
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistor de alta energía  
GSG : Descargador específico  
Ft : Fusible térmico  
t\* : Sistema de desconexión térmica  
LED : indicador de desconexión C : Teleseñalización

#### Características eléctricas

|                                                                                                |            |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|
| Tipo de protección                                                                             | IEC        | 2 (o 3)             |
| Red                                                                                            |            | 230 V monofásica    |
| Régimen de neutro                                                                              |            | TT-TN               |
| Tensión AC máx. de funcionamiento                                                              | Uc         | 275 Vac             |
| Corriente máx. De línea @25°C                                                                  | IL         | 25 A                |
| Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión                                           | UT         | 335 Vac soportado   |
| Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad            | UT         | 440 Vac desconexión |
| Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad | UT         | 1200 V/300A/200 ms  |
| Corriente residual                                                                             | Ipe        | Ninguna             |
| Corriente fuga a la Tierra                                                                     |            |                     |
| Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs                                               | In         | 5 kA                |
| Corriente de descarga máxima                                                                   | Imax       | 10 kA               |
| Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo                                                         |            |                     |
| Corriente de descarga máxima total                                                             | Imax Total | 20 kA               |
| Capacidad máx. total en onda 8/20µs                                                            |            |                     |
| Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs             | Uoc        | 10 kV               |
| Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)                                                          | Up L/N     | 1.1 kV              |
| Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)                                                         | Up N/PE    | 1.5 kV              |
| Corriente de corto-circuito admisible                                                          | Iscrc      | 10 000 A            |

#### Características mecánicas

|                                                 |    |                                          |
|-------------------------------------------------|----|------------------------------------------|
| Configuración protección                        |    | Monofásica                               |
| Conexión a la red                               |    | Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² |
| 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                                   |    | Desconexión de la red Baja Tensión       |
| Indicador de desconexión                        |    | LED verde OFF                            |
| Teleseñalización                                |    | por contacto NC                          |
| Cableado para señalización remota               |    | 1.5 mm² max.                             |
| Tensión / Corriente máx. para indicación remota |    | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)     |
| Dimensiones                                     |    | Ver esquema - 1TE (EN43880)              |
| Peso                                            |    | 0.092 kg                                 |

#### Desconectores

|                                         |  |                        |
|-----------------------------------------|--|------------------------|
| Desconectores térmicos                  |  | Interno                |
| Disyuntor diferencial de la instalación |  | Tipo 'S' o ryardado    |
| Fusible de desconexión                  |  | Fusible tipo gG - 25 A |

#### Normas

|                            |  |                                          |
|----------------------------|--|------------------------------------------|
| Conformidad con las normas |  | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
|----------------------------|--|------------------------------------------|

#### Código

70111022