



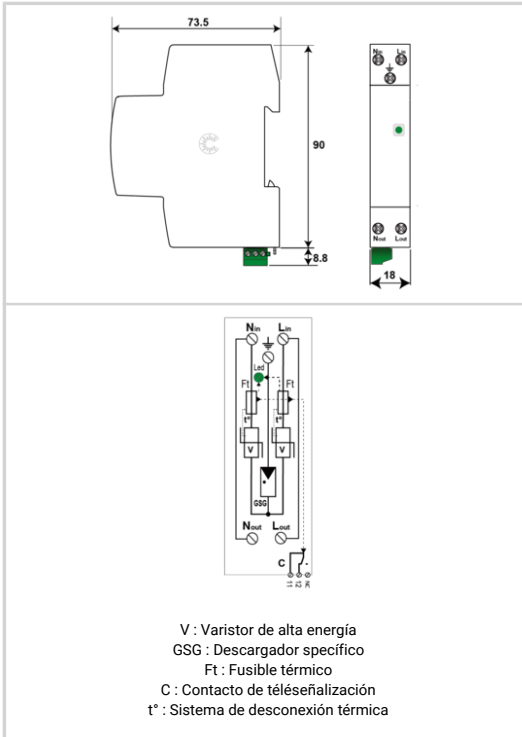
Protección monofásica tipo 2 - Monobloc

CITEL

DACN10S-21YG-275



- ↳ 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 EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



| Características eléctricas | | |
|---|---------|--|
| Tipo de protección | | 2 (o 3) |
| Red | | 230 V monofásica |
| Régimen de neutro | | 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 |
| Corriente residual Corriente fuga a la Tierra | Ipe | Ninguna |
| Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs | In | 5 kA |
| Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | Imax | 10 kA |
| 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 | 1.3 kV |
| Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs) | Up N/PE | 1.6 kV |
| Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs) | Up L/PE | 1.6 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 mm ² |
| 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 mm ² max. |
| Tensión / Corriente máx. para indicación remota | | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) |
| Dimensiones | | Ver esquema - 1TE (EN43880) |
| Peso | | 0.088 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 |
| Certificación | | |
| Código | | |
| 70114022 | | |

