



Protección monofásica tipo 2 - Monobloc

CITEL

DACN10-L21YG-275



- ↳ Protección monofásica compacta de tipo 2+3
- ↳ Monobloc y económico
- ↳ In/Imax : 5 kA/10 kA
- ↳ Corriente máx. de línea : 16 A
- ↳ Desconexión del SPD + línea AC
- ↳ Conexión en paralelo o en serie
- ↳ Teleseñalización
- ↳ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11



| | | | |
|--|---|--|---------------------|
| | Características eléctricas | | |
| | Tipo de protección | 2+3 | |
| <p>V : Varistor de alta energía GSG : Descargador específico Ft : Fusible térmico t* : Sistema de desconexión térmica LED : indicador de desconexión</p> | Red | 230 V monofásica | |
| | Régimen de neutro | TN | |
| | Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc | 275 Vac |
| | Corriente máx. De línea @25°C | IL | 16 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 | Iscrr | 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 y corte de línea AC | |
| Indicador de desconexión | | LED verde OFF | |
| Teleseñalización | | opción DACN10S-L21YG-275 | |
| Dimensiones | | Ver esquema - 1TE (EN43880) | |
| Peso | | 0.086 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 | | 70115021 | |

