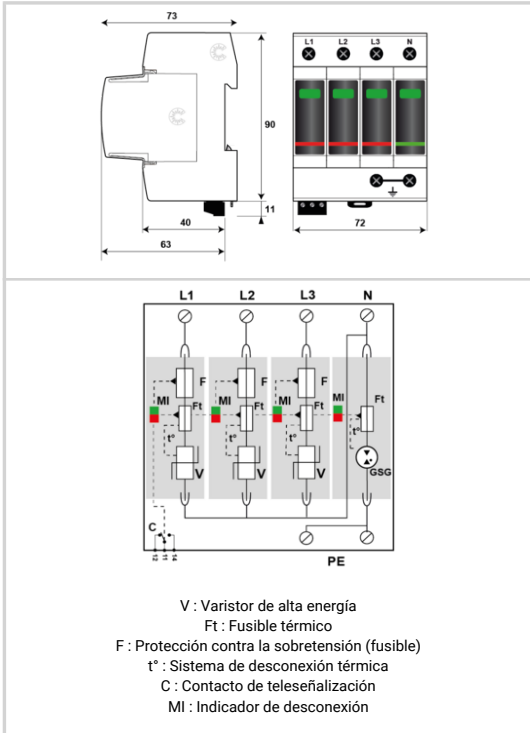




- ↳ Protección de tipo 2
- ↳ I_n : 15 kA
- ↳ I_{max} : 25 kA
- ↳ fusibles internos
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Teles Señalización
- ↳ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



Características eléctricas

| | | |
|--|-------------------------|------------------------------|
| Tipo de protección | 2 | |
| Red | 230/400 V Trifásica + N | |
| Régimen de neutro | TT-TNS | |
| Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc | 320 Vac |
| Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i> | UT | 335 Vac soportado |
| Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT | 440 Vac desconexión |
| Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT | 1200 V/300A/200 ms soportado |
| Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i> | Ipe | Ninguna |
| Corriente serie | If | Ninguna |
| Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i> | I_n | 15 kA |
| Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i> | I_{max} | 25 kA |
| Corriente de descarga máxima total <i>Capacidad máx. total en onda 8/20µs</i> | I_{max} Total | 50 kA |
| Modo(s) de conexión | L/N y N/PE | |
| Nivel de protección L/N <i>@ I_n (8/20µs)</i> | Up L/N | 1.5 kV |
| Nivel de protección N/PE <i>@ I_n (8/20µs)</i> | Up N/PE | 1.5 kV |
| Tensión residual L/N para 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i> | Up-5kA | 1.2 kV |
| Nivel de protección N/PE para 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i> | Up-5kA | 1.2 kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | Isc cr | 100 000 A |

Características mecánicas

| | | |
|---|--|-----------|
| Tecnología | MOV+GDT | |
| Configuración protección | Trifásica + Neutro | |
| Conexión a la red | Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido) | |
| Formato | Caja modular 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 | Desconexión de la red Baja Tensión | |
| Indicador de desconexión | 1 indicador mecánico por polo - Rojo/Verde | |
| Módulo(s) enchufable | MDACF25-320 + MDAC50G-255/F25 | |
| Teles Señalización | Por contacto seco | |
| Cableado para señalización remota | 1.5 mm ² max. | |
| Tensión / Corriente máx. para indicación remota | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) | |
| Dimensiones | Ver esquema - 4TE (EN43880) | |
| Peso | 0.367 kg | |

Desconectores

| | | |
|---|---|--|
| Desconectores térmicos | Interno | |
| Disyuntor diferencial de la instalación | Tipo 'S' o ryardado | |
| Fusible de desconexión | Interno (calibre equivalente AC : 40A, Tipo gG) | |

Normas

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

Código

| | | |
|-----------|--|--|
| 821410344 | | |
|-----------|--|--|

