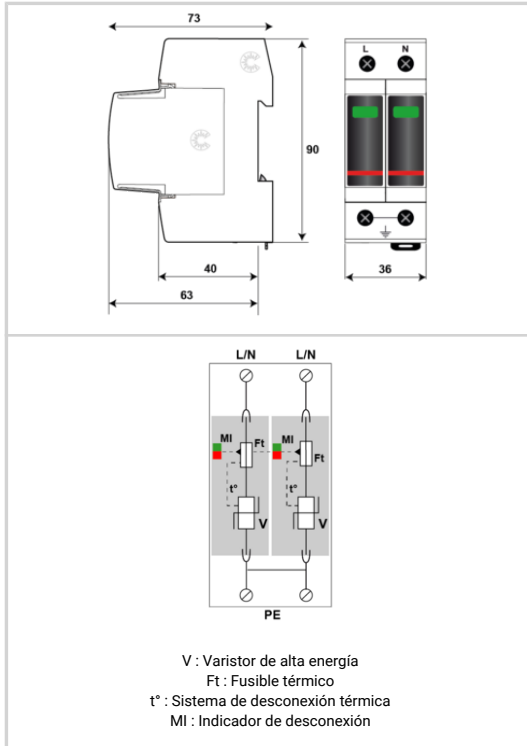




- ↳ Protección Reforzado de tipo 2
- ↳ I_n : 40 kA
- ↳ I_{max} : 80 kA
- ↳ Módulo individual por fase y enchufable
- ↳ Opción teleseñalización
- ↳ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11.
- ↳ Conforme UL1449 ed.5



| Características eléctricas | |
|---|--|
| Tipo de protección | 2 |
| Red | 230 V monofásica |
| Régimen de neutro | TN |
| Tensión AC máx. de funcionamiento | U_c 385 Vac |
| Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i> | UT 500 Vac soportado |
| Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT 650 Vac desconexión |
| Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i> | I_{pe} < 1 mA |
| Corriente serie | I_f Ninguna |
| Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i> | I_n 40 kA |
| Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i> | I_{max} 80 kA |
| Modo(s) de protección | L/PE y N/PE |
| Nivel de protección N/PE <i>@ I_n (8/20µs)</i> | U_p N/PE 1.8 kV |
| Nivel de protección L/PE <i>@ I_n (8/20µs)</i> | U_p L/PE 1.8 kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | I_{sc} 50 000 A |
| Características mecánicas | |
| Tecnología | MOV |
| 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 | T_u -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 | MDAC80-385 |
| Teleseñalización | opción DAC80S-20-385: por contacto seco |
| Dimensiones | Ver esquema - 2TE (EN43880) |
| Peso | 0.249 kg |
| Desconectores | |
| Desconectores térmicos | Interno |
| Disyuntor diferencial de la instalación | Tipo 'S' o ryardado |
| Fusible de desconexión | Fusibles tipo gG - 125 A |
| Normas | |
| Conformidad con las normas | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Certificación | KEMA |
| Código | |
| 821210512 | |

