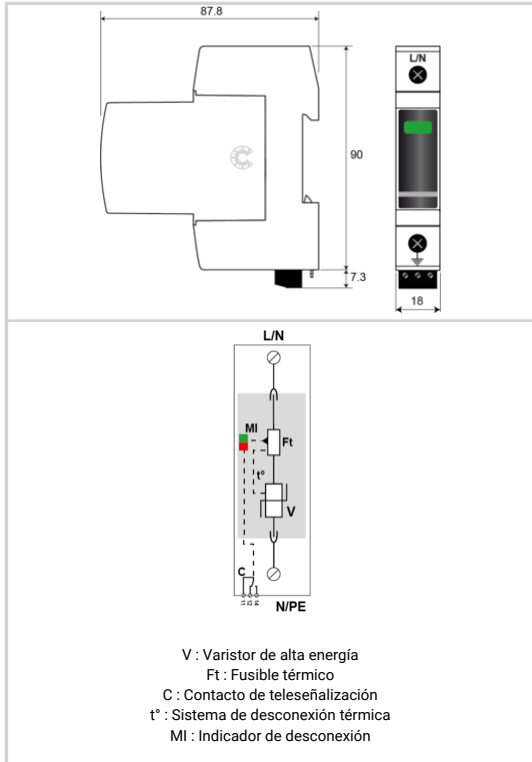




- ↳ Protección de tipo 1 + 2
- ↳ In : 20 kA
- ↳ Iimp : 12.5 kA (onda 10/350µs)
- ↳ Módulo enchufable
- ↳ Telesignalización
- ↳ Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11
- ↳ Conforme UL1449 ed.5



| Características eléctricas | |
|---|--|
| Tipo de protección | 1+2 |
| Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc 440 Vac |
| Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i> | UT 580 Vac soportado |
| Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT 770 Vac desconexión |
| Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i> | Ipe < 1 mA |
| Corriente serie | If Ninguna |
| Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i> | In 20 kA |
| Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i> | I _{max} 50 kA |
| Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350µs por polo</i> | I _{imp} 12.5 kA |
| Energía específica por polo <i>soportado máx. 10/350 µs</i> | W/R 40 kJ/ohm |
| Nivel de protección <i>@ In (8/20µs)</i> | Up 1.7 kV |
| Tensión residual a 5 kA <i>@ 5 kA (8/20µs)</i> | Up-5kA 1.5 kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | I _{sc} 50 000 A |
| Características mecánicas | |
| Tecnología | MOV |
| Configuración protección | Unipolar |
| 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 - Rojo/Verde |
| Módulo(s) enchufable | MDAC1-13-440 |
| Telesignalización | 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 - 1TE (EN43880) |
| Peso | 0.179 kg |
| Desconectores | |
| Desconectores térmicos | Interno |
| Disyuntor diferencial de la instalación | Tipo 'S' o ryardado |
| Fusible de desconexión | 315 A max. - Fusibles tipo gG / o SFD1-13S |
| Normas | |
| Conformidad con las normas | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 |
| Certificación | |
| Código | |
| 821710421 | |

