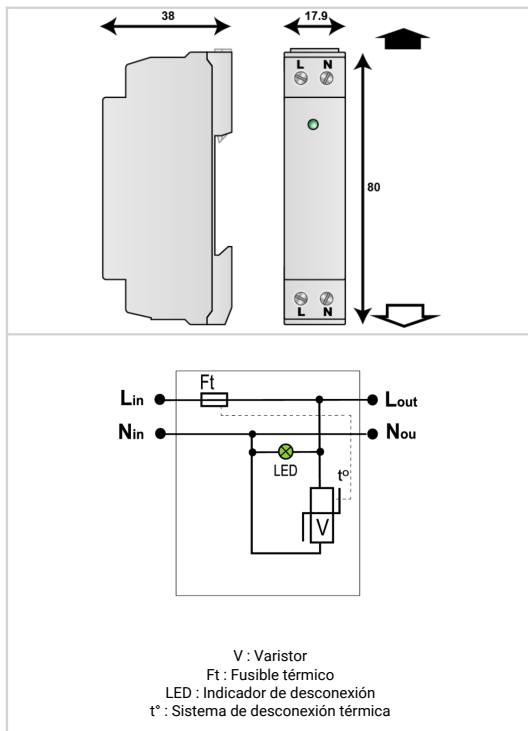


DSL2-230L


- ✦ Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- ✦ Muy compacto (baja perfil)
- ✦ Montaje riel DIN
- ✦ Conexión terminales de tornillos
- ✦ Señalización de fallo
- ✦ Desconexión AC en final de vida
- ✦ Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11



| Características eléctricas | | |
|---|-------------------|--|
| Tipo de protección | IEC | 2 (o 3) |
| Red | | 220-240 V Monofásica |
| Régimen de neutro | | TT-TN |
| Tensión nominal de línea | Un | 230-277 Vac |
| Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc | 320 Vac |
| Corriente máx. De línea @25°C | IL | 10 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 | Ipe | Ninguna |
| Corriente fuga a la Tierra | | |
| Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs | In | 5 kA |
| Corriente de descarga máxima | I _{max} | 10 kA |
| Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | | |
| Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs | Uoc | 10 kV / 5 kA |
| Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1 | | 10 kV / 10 kA |
| Modo(s) de protección | | Modo Diferenciado |
| Nivel de protección L/N @ In (8/20µs) | Up L/N | 1.5 kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | I _{scrr} | 10 000 A |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | MOV |
| Conexión a la red | | Por terminales de tornillos : 2.5 mm ² max. |
| 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 y corte de red AC |
| Indicador de tensión/funcionamiento | | Led verde ON |
| Dimensiones | | Ver esquema |
| Desconectores | | |
| Desconectores térmicos | | Interno |
| Disyuntor diferencial de la instalación | | Tipo 'S' o ryardado |
| Normas | | |
| Conformidad con las normas | | EN 61643-11 / IEC 61643-11 |
| Certificación | | CB |
| Código | | 352933 |