

Ref: 38.013

**Características:**

- Protección contra principales picos transitorios hasta 1KV (entre L y N) y hasta 2 KV (entre L/N y PE).
- Protección de corto circuitos eléctricos
- Protección de sobrecargas
- Protección contra exceso de temperatura.
- Protección contra operación "sin carga"
- Grado de protección: IP20
- Protección de clase I
- SELV



|   |   |  |
|---|---|--|
| Características eléctricas                        | Potencia (W)  | 6W - 17,5W                               |
|   | Voltaje 50-60 Hz (V)                                | 220V - 240V                              |
|   | Corriente principal mA                              | 74mA - 68mA                              |
|   | Corriente de irrupción A / $\mu$ s                  | 3,6A / 56A                               |
|   | Corriente de salida mA ( $\pm$ 5%)                  | 350mA                                    |
|   | Voltaje de salida DC (min-max "V")                  | 17V-40V                                  |
|   | THD %   | <29%                                     |
|   | Eficiencia con carga completa % (230V)              | >84%                                     |
|   | Frecuencia de onda 100Hz                            | <28%                                     |
|   | Máximos valores                                     | Rango mínimo de temperatura ambiental °C |
| Rango máximo de temperatura ambiental °C          |   | +50 °C                                   |
| Rango mínimo de humedad operativa %               |   | 20%                                      |
| Rango máximo de humedad operativa %               |   | 60%                                      |
| Rango mínimo de almacenamiento térmico °C         |   | -40 °C                                   |
| Rango máximo de temperatura ambiental °C          |   | +80 °C                                   |
| Rango mínimo de almacenamiento de humedad %       |   | 5%                                       |
| Rango máximo de almacenamiento de humedad %       |   | 95%                                      |
| Máxima temperatura operativa en el punto $t_c$ °C |   | +70 °C                                   |
| Grado de protección                               |   | IP20                                     |
| Vida útil estimada del producto                   | Máximo operativo de corriente                       | 60°C* - 70°C * (recomendado)             |
|   | Horas operativas de corriente                       | 50,000h - 30,000h                        |
| Dimerización                                      | Dimable   | no                                       |
|   | Fuente de alimentación DALI integrada               | no                                       |
|   | Fuente de alimentación DALI que permite interruptor | no                                       |
| Otros   | Dimensiones   | 230x30x29,9mm                            |
|   | Forma de la carcasa                                 | M6.1                                     |
|   | Peso  | 160g                                     |
|   | Garantía  | 5 años                                   |



**Información de seguridad y montaje**

**Estándares aplicados:**

- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61547
- EN 61000-3-2
- EN 62384
- EN 55015

**Medidas:**



**Diagrama:**

