



## PROTECTOR **SOBRETENSIÓN SPD 10Kv**

es un protector contra sobretensiones (SPD) de alto rendimiento, diseñado para proteger luminarias LED y equipos electrónicos sensibles frente a descargas eléctricas transitorias causadas por rayos o variaciones de la red eléctrica. Su diseño compacto y grado de protección IP67 permiten su instalación tanto en interiores como exteriores, incluso en ambientes húmedos o con presencia de polvo. Opera en un rango de 100-277 VAC (50/60 Hz) y ofrece una corriente máxima de descarga de 10 kA, garantizando una protección eficiente para drivers LED y sistemas de iluminación. Gracias a su nivel de protección  $\leq 1.2$  kV, ayuda a prolongar la vida útil de las luminarias, reduciendo costos de mantenimiento y reemplazo.

Cuenta con conexión normalizada mediante cables identificados por color para una instalación segura y rápida: línea (marrón), neutro (azul) y tierra (amarillo/verde). Ideal para aplicaciones en alumbrado público, iluminación industrial, túneles, estacionamientos y proyectos comerciales. Certificación CE y rango de operación de  $-40^{\circ}\text{C}$  a  $+85^{\circ}\text{C}$ .



## CARACTERÍSTICAS **GENERALES**

SKU	Corriente	Garantía
16418	5A	6 meses



**VOLTAJE MÁXIMO:** 320 VAC

**CORRIENTE MÁXIMA:** 10kA

**VOLTAJE CIRCUITO ABIERTO:** 10kV

**NIVEL PROTECCIÓN VOLTAJE:** <1.2kV

**TEMPERATURA DE TRABAJO:** -40°C a +85°C