Regulador GTR-210M

CARACTERÍSTICAS

- Regulable por todo tipo de dimmers.
- Suface Mount Technology (SMD)
- Protección térmica basada en un circuito de autoreset
- Monitorización de estado por LED
- Completamente regulables por todo tipo de Dimmers (inductivos y capacitativos).
- Apropiado para su uso en instalaciones eléctricas industriales y comerciales.
- Testeado y aprobado por los últimos estandares de seguridad y EMC: EN61347, EN1347, EN61547+A1.
- Encendido suave para alargar la vida de las lamparas.
- Protección contra sobrecarga y cortocircuito.

SELV EQUIV.

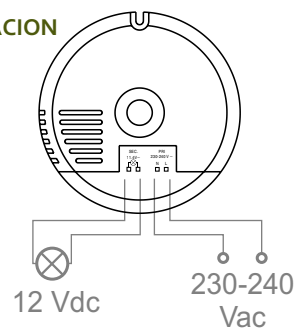
ROHS

CONEXIONADO	
ENTRADA	SALIDA
X1	X1

Funcionamiento monitorización de estado por LED

Encendido	Funcionamiento normal
Apagado	Sin tensión en el primario
Parpadeo lento	Cortocircuito
Parpadeo rápido	Sobrecarga

INSTALACION



Entrada	Rango de entrada (PRI) V-in Frecuencia de red Corriente de entrada Regulación	230-240 V ~ 50/60 Hz 0.87 A a Triac e IGTB
Salida	Tensión (SEC) V-out Corriente max. de salida Frecuencia de salida	11.4 V ~ ± 0.4 V a 240 V 18 A 30.6 Khz
Potencia	Rango potencia entregada Mínima potencia para regulación Factor de potencia	50-210 W 100 W ≥0.98
Temperatura	Ta - temperatura max ambiente Tc - temperatura max en caja	45° C 80° C
Dimensiones	Caja (diámetro x alto)	110 Ø x 35 mm
Seguridad	Protección contra cortocircuitos Protección contra sobrecarga Protección térmica Encendido suave - Soft Start Material caja Certificaciones	Si, con auto-Reset Si, con auto-Reset Si, con auto-Reset Si Plástico autoextinguible CE TÜV EMC VDE EN 61347 (Seguridad) EN 61000-3-2 (Armónicos) EN61547 (Inmunidad) EN 55015:2000 (Supresión de radio interferencias)