

Ref: 39.006

Características:

- Voltaje constante
- Entrada de AC universal / rango completo
- Resiste una entrada de sobretensi3n de 300 Vca durante 5 segundos
- Protecciones: cortocircuito / sobrecarga / sobretensi3n
- Caja de pl3stico completamente aislada
- Aprobado LPS
- Grado de protecci3n: IP67
- Protecci3n de clase II



Salida	Potencia	36W
	Voltaje (V)	12V
	Corriente nominal	3A
	Rango de corriente	0 ~ 3A
	Ondulaci3n y ruido (m3x.)	120mV
	Tolerancia de voltaje	± 5,0%
	L3nea de regulaci3n	± 1,0%
	Regulaci3n de carga	± 2,0%
	Configuraci3n, tiempo de subida	500ms, 30ms / 230VAC - 500ms, 30ms / 115VAC carga completa
	Tiempo de aguante	50ms / 230VAC - 16ms / 115VAC carga completa
Entrada	Rango de frecuencia	90 ~ 264VAC - 127 ~ 370VDC
	Factor de potencia	47~63Hz
	Eficiencia	84%
	Corriente AC	1,1A / 115VAC - 0,7A / 230VAC
	Corriente de irrupci3n	arranque en fr3o 55A (ancho=510µs medido al 50% Ipico) a 230VAC
	Interruptor de circuito	4 unidades (interruptor de circuito de tipo B) / 7 unidades (interruptor de circuito de tipo C) a 230VAC
Protecci3n	Corriente residual	0,25mA / 240VAC
	Sobrecarga	110 ~ 150% potencia de salida nominal
Medio Ambiente	Sobretensi3n	13.8 ~ 16.2V (Apagado voltaje salida, volver a potenciar durante la recuperaci3n)
	Temperatura de trabajo	-30 ~ +65°C
	Humedad de trabajo	20 ~ 90% RH sin condensaci3n
	Almacenaje de humedad t3rmica	-40 ~ +80°C, 10 ~ 95% RH
	Coeeficiente t3rmico	± 0.03% °C (0 ~ 50°C)
	Vibraci3n	10 ~ 500Hz, 2G 10min / 1 ciclo, per3odo durante 60min. cada uno a lo largo de los ejes X,Y,Z
Otros	Grado de protecci3n	IP67
	MTBF	743.5K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°C)
	Medidas	148x40x30mm
	Embalaje	1 unidad
	Garant3a	2 a3os



Informaci3n de seguridad y montaje

Est3ndares aplicados CE:

- EN 62368-1
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61000-4-2
- EN 61000-4-3
- EN 61000-4-4
- EN 61000-4-5
- EN 61000-4-6
- EN 61000-4-8
- EN 61000-4-11
- EN 55032
- EN 55024

Est3ndares aplicados CB:

- IEC 62368-1

Est3ndares aplicados UL:

- UL1310
- UL 1015
- UL 1007

Dimensiones:

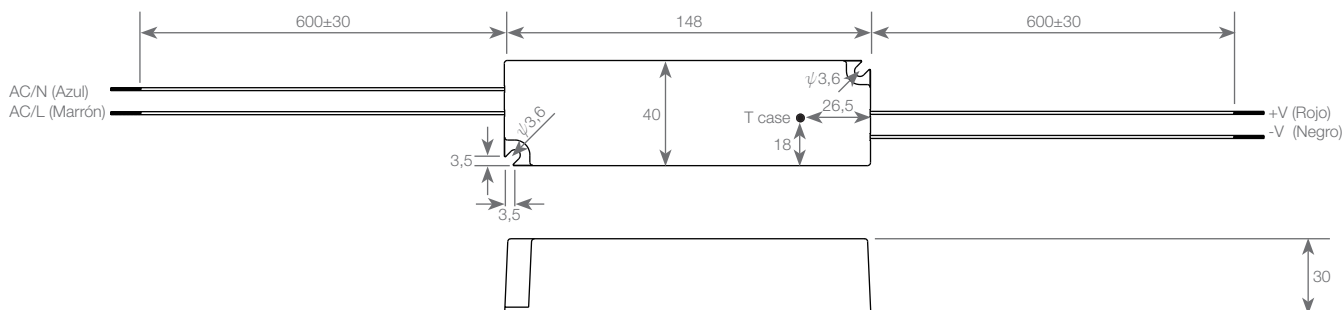
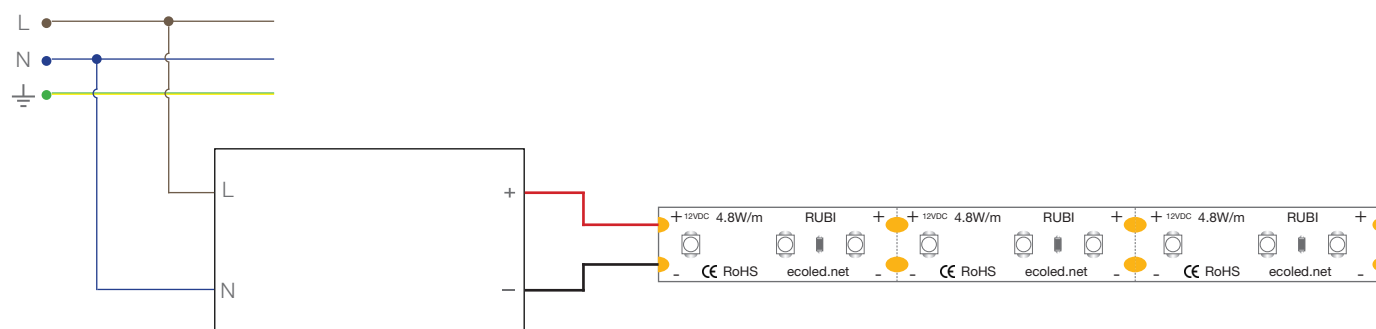
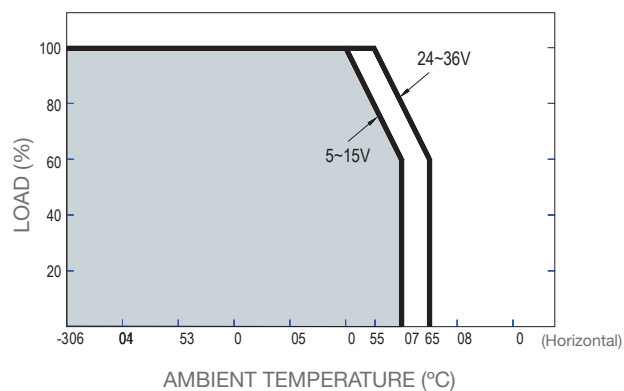


Diagrama:



Gráficos de tipos de rendimiento

Curva de reducci6n de valores



Características estáticas

