

Ref: 40.029

Características:

- Protecciones: cortocircuito / sobrecarga / sobrevoltaje
- Refrigeraci3n por convecci3n de aire libre
- Entrada de CA universal / Rango completo
- Grado de protecci3n: IP67
- Protecci3n de clase II
- Dise1o de voltaje constante



Características eléctricas	Potencia (W)	60W
	Voltaje (V)	12V
	Rango de corriente (A)	0~5A
Especificaciones de entrada	Rango de voltaje	90-264Vac; 127 ÷ 370VDC
	Rango de frecuencia	47Hz - 63Hz
	Eficiencia	82%
	Corriente AC	0,75A/115VAC, 0.35A / 230VAC
	Corriente de irrupci3n	70A / 230VAC, 35A / 115VAC
	Corriente de fuga m1xima	0.25mA / 240VAC
	Corriente nominal	5A
Especificaciones de salida	Regulaci3n de l1nea	±1%
	Regulaci3n de carga	±2%
	Tolerancia	±5%
	Ondulaci3n y ruido	200mV
	Configuraci3n, tiempo de subida	1500ms, 800ms / 230VAC; 2500ms, 800ms / 230VAC carga completa
	Tiempo de espera	25ms / 115VAC, 50ms / 230VAC carga completa
	Tiempo de espera	25ms / 115VAC, 50ms / 230VAC carga completa
Protecci3n	Protecci3n de sobrecarga	Rango: 150% - 200% corriente nominal / Tipo: modo "hipo", recuperaci3n autom1tica.
	Protecci3n de sobrevoltaje	13,5 ÷ 18,5V / Tipo: modo "hipo", recuperaci3n autom1tica.
	Protecci3n de corto circuito	Tipo: modo "hipo", recuperaci3n autom1tica.
Ambiente de trabajo	Temperatura de trabajo	-30°C - 70°C (consulte la curva de reducci3n de potencia), ta: 50°C; tc: 80°C
	Humedad de trabajo	20 - 90% (sin condensaci3n)
	Temperatura y humedad de almacenamiento	-40°C - 80°C, 10 - 95% RH sin condensaci3n
	Coefficiente de temperatura	± 0.03% / °C (0°C - 50°C)
	Vibraci3n	10 - 500Hz, 2G, 10min/ciclo, periodo de 60min. largo de los ejes X, Y, Z
Otros	Dimensiones	162x42x33mm
	Peso	0,39Kg
	Garantía	5 a1os



Informaci3n de seguridad y montaje

Est1ndares aplicados:

- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 55024
- EN 1000-3-2
- EN 1000-3-3
- EN 61547
- EN 1000-4-2
- 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 55015

Medidas:

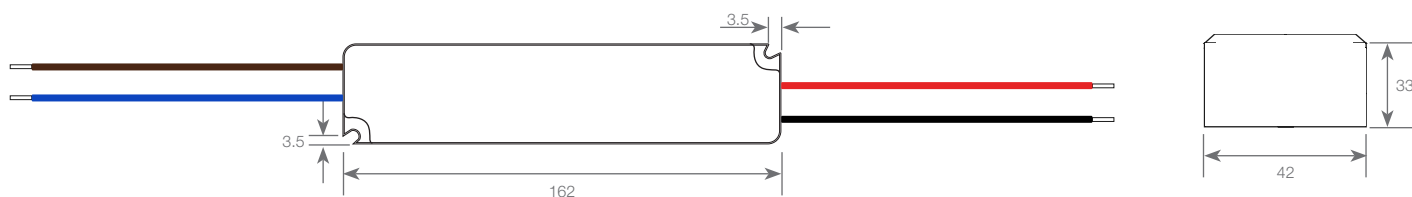
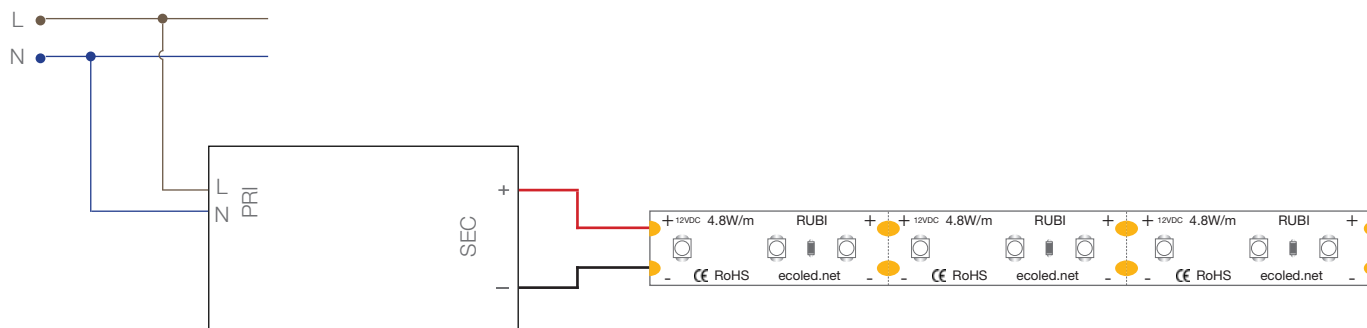
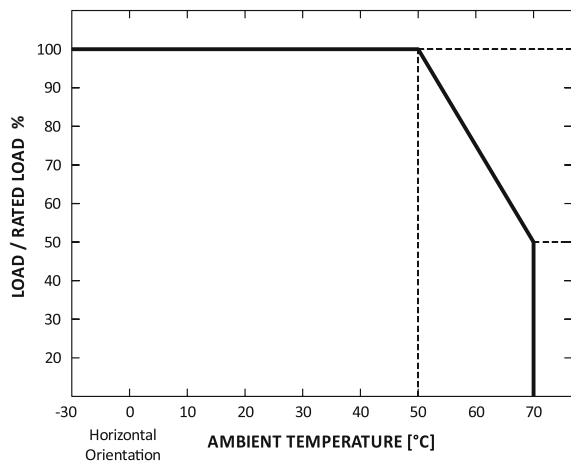


Diagrama:



Gráficos:

Curva de reducci6n



Característica estática

