

Ficha Técnica**Rev.: 1.1****Fecha:** 25/9/2017**Producto:** Fuente de alimentación con regulador de switching 12V 2A**Código FBA:** FASWE-122000 CC**Hoja:** 1 de 1**Especificaciones****Eléctrico****Tensión de entrada:** 100 - 240 VCA Nominal / 90-264 VCA Máximo**Frecuencia de entrada:** 50-60Hz**Corriente de entrada:** 0.75A max a 90VCA / 0.5A max a 264VCA**Corriente de Inrush:** 30A max arranque en frio a 25°C, salida DC a plena carga, 240VAC**Protección:** Protección de cortocircuito de salida / Protección de sobrecorriente**Tensión de salida:** 12VDC a 2.0A Nominal**Corriente de salida:** 2A**Potencia máxima:** 24W**Tolerancia:** 11,4-12,6VDC**Ripple:** 150mV@Iout=2000mA(100-240VAC)**Eficiencia:** Mínimo 82,09% con 230V/50Hz de entrada**Corriente de fuga:** <0,25mA con 264VAC**Ambiente****Temperatura de operación:** 0°C a 40°C**Humedad:** 20-80%RH sin condensación**Parámetros de confiabilidad****Expectativa de vida:** 3 años**M.T.B.F.:** 30.000 horas a 240VAC de entrada con una carga de salida DC del 80% de plena carga a 25°C de temperatura ambiente**Elevación de temperatura:** 65°C máximo para el gabinete, después de 2 horas a plena carga a 25°C de temperatura ambiente**Burn-In:** Burn-In completo con carga al 80-100% de carga y 30-40°C temperatura ambiente por 2 horas**Mecánico****Conexión de entrada:** plug IRAM 2063 inyectado en el gabinete**Conexión de salida:** Cable inyectado PVC de 1,5M con Plug hueco**Gabinete:** ABS ignífugo.**Imágenes**