Blunery

A la vanguardia en soluciones de energía.

www.blunery.com

FUENTES DE SWITCHING

SERIE FSWLAT

DESCRIPCIÓN

La serie de convertidores de corriente FSWLAT de BLUNERY son la mejor solución para alimentar todo tipo de CPEs o cualquier equipo electrónico que necesite voltajes continuos, sumamente estables y de muy bajo ruido.

La flexibilidad de sus opciones hace de estas fuentes la mejor alternativa para reemplazo de convertidores fallados, defectuosos o simplemente nuevos para equipos comprados sin su convetidor.

Su alimentación universal (voltajes y frecuencias), su amplio rango de voltajes y corrientes de salida y todas las opciones de pines, permite que esta serie cubra casi en su totalidad las necesidades del mercado.

El cumplimiento de estrictos estándares internacionales permite que puedan ser utilizadas en todos los mercados y países.

CARACTERÍSTICAS

- Posibilidad de conexión a cualquier red eléctrica (voltajes y frecuencias).
- Opciones Wall-Mount y Desk-Top.
- Voltaje de salida muy estable y de bajo ruido.
- Fabricación con los más estrictos procedimientos de calidad.
- Cumplimiento de las normas internacionales más rigurosas (seguridad eléctrica, interferencia, etc.)
- Identificación del producto según requerimiento del cliente.

ventas@blunery.com 175 SW 7th St., Suite 1171, Miami, FL 33130-2958, USA +1 (305) 908-3892

Blunery

A la vanguardia en soluciones de energía.

www.blunery.com

FUENTES DE SWITCHING

SERIE FSWLAT

ESPECIFICACIONES	FSWLAT05	FSWLAT12	FSWLAT15
ELÉCTRICAS			
PRINCIPALES			
ENTRADA CA			
Voltaje Nominal [VCA]	100 - 264		
Corriente Máxima [Amps]	1 - 5		
Frecuencia [Hz]	50 / 60		
Eficiencia	NIVEL VI		
SALIDA CC			
Voltaje Nominal [VCC]	5	12	15
Corriente Máxima [Amps]	1 -1.5 - 2 - 3 - 4 - 5 (por más opciones, consultar)		
Regulación de Voltaje [%]	+/- 5		
Ondulación [mVpp]	150 @ Carga Máxima		
Tiempo de Sostenimiento [ms]	10 @ Carga Máxima		
Protecciones	Cortocircuito / Sobrecorriente / Sobrevoltaje / Sobretemperatura		
MISCELÁNEOS			
Modelos de Plugs de Salida: Diám. Ext. x Diám. Int. [mm/inches]	5,50 x 2,10 / 21,65 x 0,82 - 5,50 x 2,50 / 21,65 x 0,98 - 4,75 x 1,70 / 18,7 x 0,66 "F" Puerto (consultar por otras opciones)		
Modelos de Plugs de Entrada Disponibles	Estándares: Tipo A, Tipo C & Tipo I (consultar por otras opciones)		
LED Indicador de Encendido	Verde		
Resistencia Dieléctrica (Prim/Sec) [VCA/min]	2.000		
Corriente de Fuga [mA]	0,25		
Tiempo Medio entre Fallas MTBF (base TELCORDIA SR-332) [Hrs]	20.000		
MECÁNICAS			
WALL-MOUNT			
Dimensiones según potencia: Alto x Ancho x Profundidad [mm/pulgadas]	32 x 45 x 74 / 1,26 x 1,77 x 2,91 > 40W (consultar)		
Peso según potencia [gr/oz]	50 / 1,76 > 40W (consultar)		
DESK-TOP			
Dimensiones según potencia: Alto x Ancho x Profundidad [mm/pulgadas]	33 x 44 x 98 / 1,30 x 1,73 x 3,85 33 x 52 x 110 / 1,30 x 2,04 x 4,33 80W (consultar)		
Peso según potencia [gr/Oz]	60 / 2,11 75 / 2,64 80W (consultar)		
Enfriamiento	Convección Natural		
AMBIENTALES			
Temperatura de Operación [°C/°F]	0 / -40 a +32 / +104		
Temperatura de Almacenamiento [°C/°F]	-20 / +80 a -4 / +176		
Humedad Relativa - No Condensante [%]	20 a 80		
ESTÁNDARES INTERNACIONALES			
EMC	EN55032; EN61000-3-2,3; EN55024		
Seguridad	CB / UL / cUL / FCC / GS / CE / PSE / BSMI / CCC / RCM / LPS		

Blunery se reserva el derecho de modificar las especificaciones y diseño del producto sin previo aviso.

ventas@blunery.com 175 SW 7th St., Suite 1171, Miami, FL 33130-2958, USA +1 (305) 908-3892