

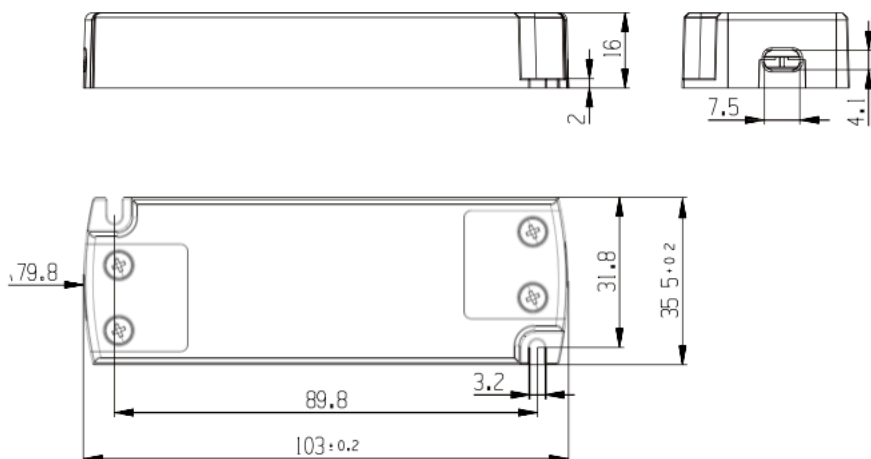
MI-9034
FUENTE DE ALIMENTACIÓN
24V 20W EXTRAPLANA



DENOMINACIÓN	DATOS TÉCNICOS
Entrada	
Rango de tensión:	180 - 264V ca
Rango de frecuencia:	47 - 63 Hz
Factor de potencia:	≥0,84 a plena carga y 230V ca
Eficiencia:	≥83% a plena carga y 230V ca
Corriente de entrada:	0,17A máximo a plena carga 230V ca
Consumo sin carga:	<0,5W
Corriente de arranque:	<60A a plena carga y 230V ca
Salida	
Tensión de salida:	24V cc
Corriente de salida:	De 0 a 0,833 A
Potencia:	20W
Rizado:	4% (pico a pico)
Tiempo de encendido:	400ms a plena carga
Tolerancia de tensión:	± 5%
Conducciones de trabajo	
Temperatura de trabajo:	-20° C a +45° C
Temperatura de caja:	Tc: 85° C máx. (75° C máx. para garantía de 5 años)
Humedad dde trabajo:	10% - 90%RH
Protección	
Sobre carga:	120% protección con auto-recuperación
Corto circuito:	Tipo Hiccup, con auto-recuperación
Sobre tensión de salida:	150% protección con auto-recuperación
Seguridad y compatibilidad electromagnética	
Homologaciones:	CE, UL, CUL, SAA, CCC
Estádares seguridad:	EN 61347-1:2015, EN 61347-2-13:2014+A1, UL8750
Tensión de aislamiento:	Entrada/Salida: 3200V ca
Resistencia aislamiento:	Entrada/Salida ≥10MΩ @500V cc
Armónicos:	EN 61000-3-2 (Clase C)
Emisiones CEM:	EN 55015
Inmunidad CEM:	EN 61547

DENOMINACIÓN	DATOS TÉCNICOS
Otros	
Vida útil:	30.000h & 230V ca y Tc= 75°C
MTBF:	200.000h (MIL-HDBK-217F) @ 230V ca, plena carga
Dimensiones:	103 x 35,5 x 16 mm
Nota	
Todos los parámetros han sido medidos a 25° C de temperatura ambiente salvo indicaciones contrarias.	

Especificaciones mecánicas



Esquema de conexión



SELV



RoHS