

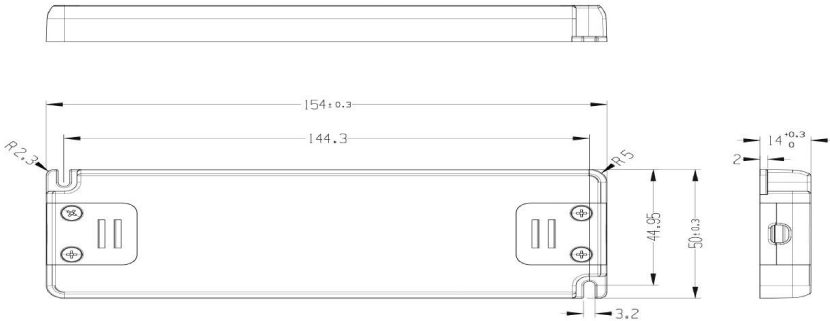
MI-9038
FUENTE DE ALIMENTACIÓN
24V 40W EXTRAPLANA



DENOMINACIÓN		DATOS TÉCNICOS	
Entrada			
Rango de tensión:		220 - 240V ca	
Rango de frecuencia:		50 - 60 Hz	
Factor de potencia:		≥0,95 a plena carga y 230V ca	
Eficiencia:		≥87% a plena carga y 230V ca	
Corriente de entrada:		0,25A máximo a plena carga 230V ca	
Consumo sin carga:		<0,5W	
Corriente de arranque:		<30A a plena carga y 230V ca	
Salida			
Tensión de salida:		24V cc	
Corriente de salida:		De 0 a 1,67 A	
Potencia:		40W	
Rizado:		3% (pico a pico)	
Tiempo de encendido:		<0,5s a plena carga	
Tolerancia de tensión:		± 5%	
Conducciones de trabajo			
Circuito abierto:		-20° C a +45° C	
Temperatura de caja:		Tc: 85° C máx. (75° C máx. para garantía de 5 años)	
Humedad dde trabjo:		10% - 90%RH	
Protección			
Circuito abierto:		Si	
Sobre carga:		130% protección con auto-recuperación	
Corto circuito:		Si. Con auto-recuperación	
Sobre tensión de salida:		Si. 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,	
Tensión de aislamiento:		Entrada/Salida ≥10MΩ @500V cc	
Resistencia aislamiento:		Entrada/Salida ≥10MΩ @500V cc	
Armónicos:		IEC 61000-3-2 (Clase C)	
Emisiones CEM:		EN 55015, EN 61000-4-2, 3, 4, 5, 6	
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:	154 x 50 x 14 mm
Nota	
Todos los parámetros han sido medidos a 25° C de temperatura ambiente salvo indicaciones contrarias.	

Especificaciones mecánicas



Esquema de conexión

