



Samlex America®

8A



Convertidor de Aumento CD-CD

Modelo IDC-200A-24
8 Amps

Características del Diseño

- Completamente aislado
- Protegido contra cortocircuito
- Corriente limitada

	MODELO NO.	IDC-200A-24
ENTRADA	RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA	9 -18 VCD
	VOLTAJE DE SALIDA	24.5 VCD
	CORRIENTE DE SALIDA	8A
	AISLAMIENTO DE ENTRADA A SALIDA	Sí. > 400V RMS
	RIZADO Y RUIDO DE SALIDA	< 50 mV RMS
	EFICIENCIA DE PICO	85%
	ENFRIAMIENTO	Por ventilador controlado por temperatura
	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C a +30°C, reducción lineal a cero a 70°C
	HUMEDAD (SIN CONDENSACIÓN)	Max 95%
	PROTECCIONES	Sobrecarga / cortocircuito en el lado de la salida, sobre voltaje en el lado de la salida, sobrevoltaje / transitorio en el lado de entrada, polaridad inversa en el lado de entrada, sobre calentamiento
ESPECIFICACIONES DEL FUSIBLE	FUSIBLE LATERAL EXTERNO DE SALIDA (En línea con la terminal "entrada +")	32V, 30A
	FUSIBLE LATERAL EXTERNO DE SALIDA (En línea con la terminal "salida +")	32V, 10A
TAMAÑO DE CABLE	CABLE DE ENTRADA (Hasta 6 ft)	AWG #6
	CABLE DE SALIDA (Hasta 10 ft)	AWG #12
SEGURIDAD Y EMC	EMISIÓN	EN50081-1 / EN61000-6-3
	INMUNIDAD	EN50082-1 / EN61000-6-1
	AUTOMOTRIZ	95 / 54 / EC
GENERAL	CONEXIONES DE ENTRADA / SALIDA	Macho de conexión rápida de 6.3mm / ¼" navaja plana
	DIMENSIONES, MM (L x ANCH x ALT)	176 x 88 x 50
	DIMENSIONES, INCHES (L x ANCH x ALT)	6.9 x 3.5 x 1.9
	PESO, KG	0.6
	PESO, LB	1.4

NOTA: Las características técnicas están sujetas a modificación sin previo aviso.