

LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE USO ANTES DE UTILIZAR EL CONVERTOR

INSTALACIÓN



El convertor deberá ser fijado a una superficie metálica mediante dos tornillos en los orificios laterales.

- Conductor rojo: Entrada de 24 volts de corriente continua.
- Conductores negros: Negativo común, ambos deberán ser conectados a chasis mediante un terminal cerrado.
- Conductor amarillo: salida de 13,8 volts de corriente continua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	MODELO 10 Amp.	MODELO 20 Amp.
Tensión de entrada	18-36 Vcc	
Tensión de salida	13,8 Vcc	
Eficiencia	93%	
Corriente de salida	10 Amp. Negativo común	20 Amp. Negativo común
Potencia de salida	138 Watts	276 Watts
Potencia de salida pico	125%	
Regulación de tensión	< 1%	
Regulación de salida	< 2%	
Rizado	< 50 mV.	
Autoconsumo	< 25 mA.	
Temperatura de trabajo	- 40°C ~+ 80°C	
Grado de protección	IP68	
Fusible Ficha Mini	10 Amp.	20 Amp.
Protecciones	Sobrecarga, Corriente, Temperatura, Cortocircuito y Sobretensión	
Enfriamiento	Convección de aire	
Certificaciones	CE, RoHS	

LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO

ADVERTENCIAS

- No conecte al convertor dispositivos que excedan la corriente máxima especificada en las características técnicas.
- No cubra el convertor con elementos que afecten su normal ventilación.
- No cortocircuite las salidas.



ATENCIÓN Reemplazar el fusible por uno de iguales características. El convertor deberá ser instalado donde la temperatura del mismo no pueda producir daños.

GARANTÍA

Solutronic garantiza todos sus productos. Sin embargo, el grado de protección IP68 impide en este caso determinar el origen de la falla y su eventual reparación. Es por ello que sugerimos solicitar la prueba del equipo antes de adquirirlo para asegurar su correcto funcionamiento.

Recomendamos la cuidadosa lectura del instructivo para evitar dañarlo en la instalación.

 **SOLUTRONIC**
SOLUCIONES ELECTRÓNICAS

www.solutronic.com.ar

info@solutronic.com.ar

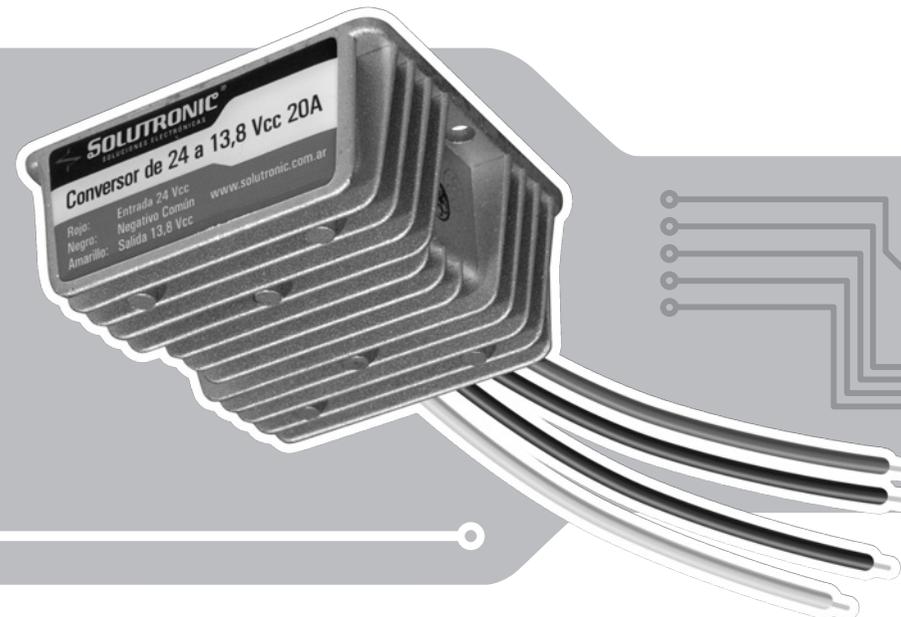
ventas@solutronic.com.ar



SOLUTRONIC®

SOLUCIONES ELECTRÓNICAS

Convertor Switching de 24 Volts a 13,8 Volts 10/20 Amperes Para Colectivos y Camiones



EVITA CONEXIONES PRECARIAS Y PELIGROSAS

ALTA EFICIENCIA (≥90%)

POSEE FUSIBLE DE SEGURIDAD

MÚLTIPLES PROTECCIONES

RESISTENTE A GOLPES Y VIBRACIONES

GRADO DE PROTECCIÓN IP68

INDUSTRIA
ARGENTINA 