

Convertor de CC a CC de 230 vatios

Serie TC230

Fabricado por Mid-Continent Instrument Co., Inc.

El convertor de la Serie TC230 utiliza el sistema de 14 voltios del avión para alimentar accesorios, instrumentos y aviónica de 28 voltios, incluso radios, GPS y equipos electrónicos. Hoy en día la fuente de alimentación de 230 vatios es el convertor elevador más pequeño y ligero de la aeronáutica.



Con un peso de tan solo 0,7 libras, el convertor de CC a CC de la Serie TC230 suministra 230 vatios de potencia desde la entrada de 10 – 18 VCC existente del avión al equipo eléctrico de 28 VCC. El diseño sin ventilador y altamente eficaz del TC230 reduce el peso y ofrece una instalación flexible.

Características del producto

POTENCIA DE SALIDA	230 vatios
TENSIÓN DE ENTRADA	10 – 18 VCC
TENSIÓN DE SALIDA	28 VCC
EFICACIA	90% nominal
ON/OFF REMOTO	Opcional
REFRIGERACIÓN	Ninguna necesaria
PROTECCIÓN	Transitoria de entrada, sobrecarga y cortocircuito, control de la temperatura, polaridad inversa
DISEÑADO Y FABRICADO	Wichita, Kansas, USA
GARANTÍA	Dos años de garantía limitada

Kansas

9400 East 34th Street North
Wichita, Kansas 67226 USA
Tel +1.316.630.0101
Fax +1.316.630.0723
tbp@mcico.com

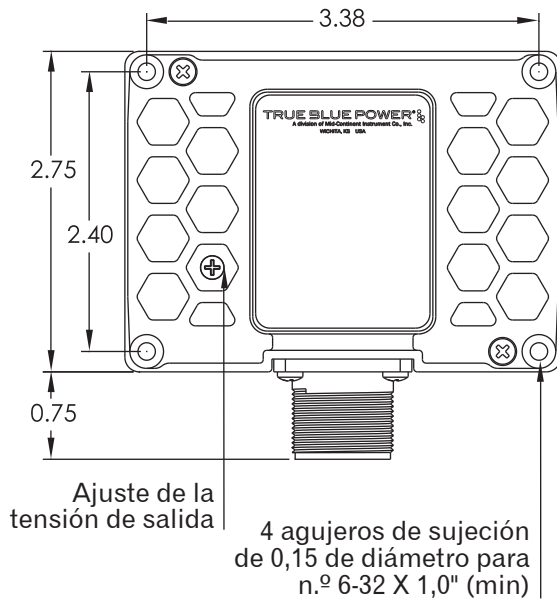
California

16320 Stagg Street
Van Nuys, California 91406 USA
Tel +1.818.786.0300
Fax +1.818.786.2734
tbp@mcico.com

Convertidor de CC a CC de 230 vatios

Serie TC230

Fabricado por Mid-Continent Instrument Co., Inc.

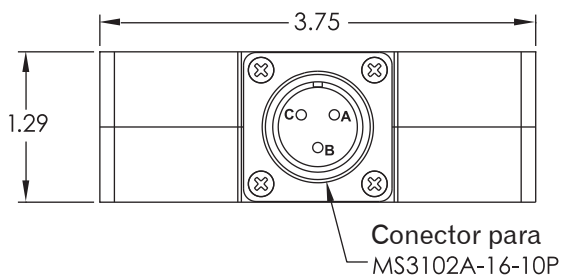


Especificaciones técnicas

TENSIÓN DE ENTRADA	10 – 18 VCC
CORRIENTE DE ENTRADA	18,0 A nominal
TENSIÓN DE SALIDA	28 VCC
POTENCIA DE SALIDA	230 vatios
REGULACIÓN	1% carga, 2% temperatura
PESO	0,70 lbs (0,32 kg)
ALTITUD	55.000 ft
TEMPERATURA	de -67 °F a +158 °F (de -55 °C a +70 °C)
CONECTOR HEMBRA	P/N 9018654 (6430234-1) P/N 9018655 (6430234-2)
CAJA	Aluminio anodizado, azul
CERTIFICACIÓN	Certificación TSO C71 de FAA Calificación DO-160G de RTCA

Dos opciones a su elección

Número de pieza 6430234-1



Número de pieza 6430234-2
(con función On/Off remota)

