



## Conversor CC-CC de 240 Watts

### Série TC240

Produto fabricado pela Mid-Continent Instrument Co., Inc.

O Conversor da Série TC240 fornece 240 watts, com potência entre 5 e 18 volts, para fins de alimentação de equipamentos eletrônicos, iluminação e acessórios de cabina.



TC240

O Conversor CC-CC True Blue Power® da Série TC240 produz 240 watts de potência a partir de uma entrada de 28 VCC da aeronave. Com tensão de saída variável, o conversor disponibiliza um intervalo de 5 a 18 VCC para fins de alimentação de equipamentos eletrônicos dispersos por toda a aeronave, incluindo vários aparelhos elétricos situados no assento, cabina e cockpit.

Projetado com um design desprovido de ventoinha, o conversor da Série TC240 é significativamente mais pequeno e leve do que as unidades concorrentes, podendo ser montado de forma conveniente no chão, na parede da cabina ou fora da cuba de pressão do reator.

#### Características do produto

POTÊNCIA DE SAÍDA	240 Watts
TENSÃO DE ENTRADA	22 – 32 VCC
TENSÃO DE SAÍDA	Ajustável entre 5 – 18 VCC
EFFICIENCY	95%
CONTROLO REMOTO PARA LIGAR/DESLIGAR	Opcional
REFRIGERAÇÃO	Nenhuma aplicável
PROTEÇÃO	Transiente de entrada, sobrecarga e curto-circuito, monitorização da temperatura e inversão da polaridade
PROJETADO E FABRICADO	Wichita, Kansas, EUA
GARANTIA	Dois anos, limitada

#### Kansas

9400 East 34th Street North  
Wichita, Kansas 67226 USA  
Tel 316.630.0101 800.821.1212  
Fax 316.630.0723  
tbp@mcico.com

#### California

16320 Stagg Street  
Van Nuys, California 91406 USA  
Tel 818.786.0300 800.345.7599  
Fax 818.786.2734  
tbp@mcico.com

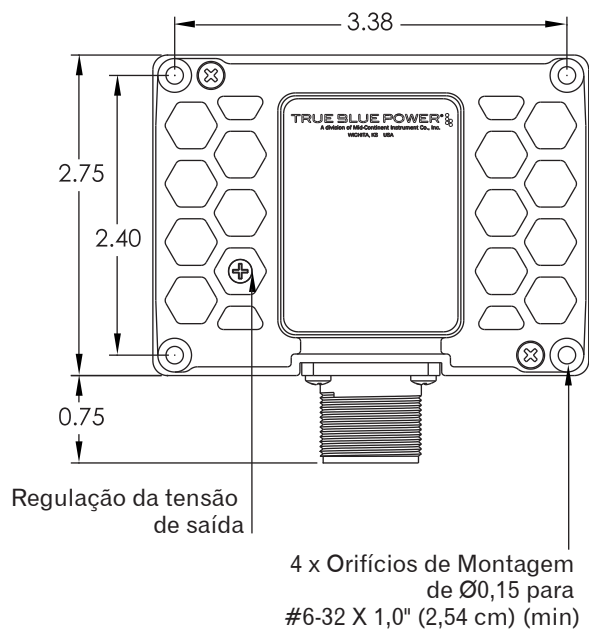
# Conversor CC-CC de 240 Watts

## Série TC240

Produto fabricado pela Mid-Continent Instrument Co., Inc.

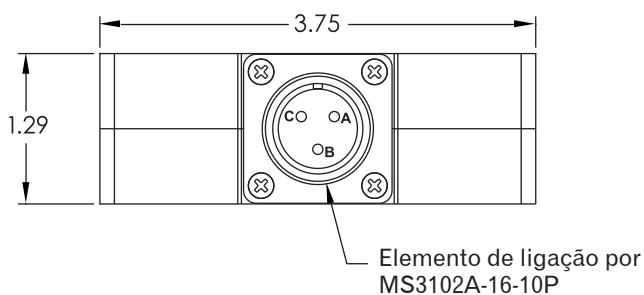
### Especificações técnicas

TENSÃO DE ENTRADA	22 – 32 VCC
CORRENTE DE ENTRADA	10,0 A Nominal
TENSÃO DE SAÍDA	Ajustável entre 5 – 18 VCC
POTÊNCIA DE SAÍDA	240 watts
REGULAÇÃO	1% de carga, 2% de temperatura
PESO	0,70 lb (0,32 kg)
ALTITUDE	55 000 ft (16 764 m)
TEMPERATURA	Entre -67 °F e +158 °F (-55 °C e + 70 °C)
ELEMENTO DE LIGAÇÃO MACHO-FÊMEA	P/N 9018654 (6430240-1) P/N 9018655 (6430240-2)
CAIXA	Alumínio anodizado azul
CERTIFICAÇÃO	FAA TSO C71 certified RTCA DO-160G qualified



### Duas opções à escolha

Número da Peça 6430240-1



Número da Peça 6430240-2 (com funcionalidade de controlo remoto para ligar/desligar)

