

## Convertisseur DC/DC 240 Watts

### TC240 Séries

Fabriqué par Mid-Continent Instrument Co., Inc.

Le convertisseur TC240 Séries fournit 240 watts de puissance en 5 à 18 volts aux équipements électroniques, éclairages et accessoires de cabine.



TC240

Le convertisseur DC/DC TC240 Séries produit 240 watts de puissance à partir de l'entrée 28 VDC de l'avion.

Doté d'une tension de sortie variable, le convertisseur fournit de 5-18 VDC pour alimenter l'équipement électronique de l'ensemble de l'avion, y compris différentes applications d'alimentation des sièges, de la cabine et du poste de pilotage.

Conçu sans ventilateur, le convertisseur TC240 Séries est beaucoup plus petit et plus léger que les unités concurrentes, et peut être commodément monté dans le plancher ou le mur de la cabine.

### Caractéristiques du produit

PUISSANCE DE SORTIE	240 Watts
TENSION D'ENTREE	24 – 32 VDC
TENSION DE SORTIE	5 – 18 VDC réglable
EFFICACITE	95 %
TELECOMMANDE ON/OFF	En option
REFROIDISSEMENT	Non requis
PROTECTION	Entrée transitoire, surcharge et court-circuit, surveillance de la température, inversion de polarité
CONCEPTION ET FABRICATION	Wichita, Kansas, USA
GARANTIE	Limitée à deux ans

#### 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

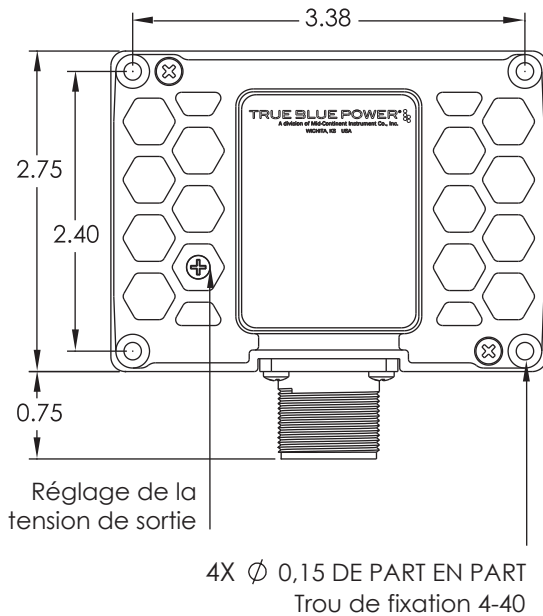
# Convertisseur DC/DC 240 Watts

## TC240 Série

Fabriqué par Mid-Continent Instrument Co., Inc.

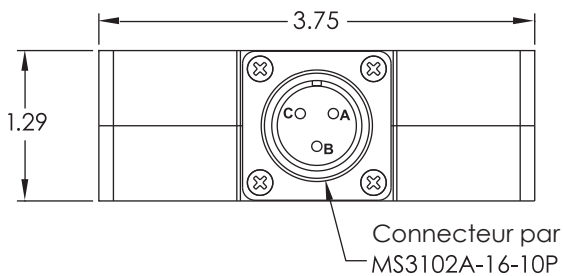
### Spécifications techniques

TENSION D'ENTREE	24 – 32 VDC
COURANT D'ENTREE	10.0 A Nominal
TENSION DE SORTIE	5 – 18 VDC réglable
PUISSANCE DE SORTIE	240 watts
REGLEMENTATION	1 % en charge, 2 % de température
POIDS	0.29 kg (0.70 lb)
ALTITUDE	55,000 pi
TEMPERATURE	-55 C° à +70 C°, -67 F° à + 158 F°
CONNECTEUR HOMOLOGUE	P/N 9018654 (6430240-1) P/N 9018655 (6430240-2)
BOITIER	Aluminium anodisé, bleu
CERTIFICATION	Certifié FAA TSO C71 Qualifié RTCA DO-160G



### Choix entre deux options

Numéro de pièce 630240-1



Numéro de pièce 6430240-2 (Avec télécommande on/off)

