

Convertisseur CA à CC de 280 W

TC280

Fabriqué par Mid-Continent Instrument Co., Inc.

Le convertisseur TC280 fournit une puissance de 280 watts à 28 V aux équipements électroniques, y compris les ports de charge USB, l'éclairage et les accessoires de cabine.



Le très efficace convertisseur CA à CC TC280 produit 280 watts de puissance à partir d'une entrée 115 VCA d'un aéronef. Conçu pour fonctionner moins chaud et doté d'un design sans ventilateur, le TC280 permet d'économiser de l'énergie et de réduire le poids.

Le TC280 produit suffisamment d'énergie pour alimenter l'équipement électronique dans l'ensemble de l'aéronef, y compris les applications d'alimentation dans le siège, la cabine et le poste de pilotage. Il est plus léger et plus petit que les unités concurrentes, le TC120 peut être facilement monté au sol, à la paroi de la cabine ou à l'extérieur du fuselage pressurisé.

Caractéristiques du produit

PUISSANCE DE SORTIE	280 watts
TENSION D'ENTRÉE	115 ± 10 VCA, 350 à 800 Hz
TENSION DE SORTIE	28 VCC ± 0,5 VCC
EFFICACITÉ	88 %
FONCTION MARCHÉ/ ARRÊT À DISTANCE	Oui
REFROIDISSEMENT	Aucun nécessaire
PROTECTION	Transitoire d'entrée, surcharge et court-circuit, surveillance de la température
CONÇU ET FABRIQUÉ À	Wichita dans le Kansas aux États-Unis
GARANTIE	Deux ans limitée

Kansas

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

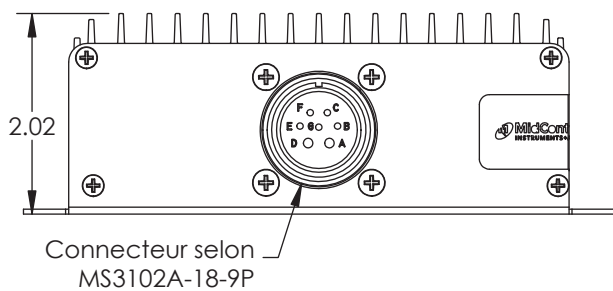
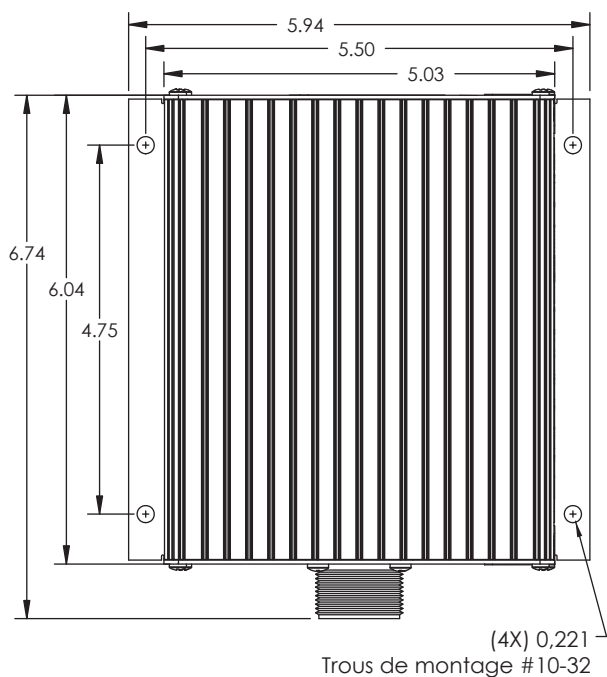
California

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

Convertisseur CA à CC de 280 W

TC280

Fabriqué par Mid-Continent Instrument Co., Inc.



Caractéristiques techniques

TENSION D'ENTRÉE	115 ± 10 VCA, 350 à 800 Hz
COURANT D'ENTRÉE	Nominal de 2,8 A
TENSION DE SORTIE	28 VCC ± 0,5 VCC
PUISSANCE DE SORTIE	280 watts
POIDS	2,0 lb (0,91 kg)
ALTITUDE	55 000 pieds
TEMPÉRATURE	-65 °F à +160 °F (-55 °C à +70 °C)
CONNECTEUR COMPATIBLE	MS3106A-18-9S (numéro de référence MCI 9016905-1)
BOÎTIER	Profilé aluminium anodisé, bleu
CERTIFICATION	Certifié FAA TSO-C71 Qualifié RTCA DO-160G