

## Inverseur CC 120W

### TC120

Fabriqué par Mid-Continent Instruments, Inc.

L'inverseur TC120 fournit 120 watts à une tension entre 5 et 18 volts pour l'équipement électronique, y compris les ports de charge USB, l'éclairage et les accessoires de cabine.



L'inverseur CC de série TC120 est très efficace et produit 120 watts à partir des 28 VDC d'entrée d'un aéronef. Grâce à sa conception sans ventilateur, le TC120 économise l'espace et réduit le poids.

Le TC120 produit assez d'énergie pour alimenter l'équipement électronique dans tout l'avion, y compris les applications électriques dans les sièges, de la cabine et du poste de pilotage. Il est plus léger et plus petit que les unités concurrentes et peut être facilement monté dans la paroi du plancher ou de la cabine.

### Caractéristiques du produit

PUISSANCE DE SORTIE	120 watts
TENSION D'ENTRÉE	24 À 32 VDC
TENSION DE SORTIE	5 à 18 VDC
RENDEMENT	>90%
TÉLÉCOMMANDE	Telecommande Marche/Arrêt (facultatif)
REFROIDISSEMENT	Non nécessaire
PROTECTION SURCHARGE ET COURT-CIRCUIT	Protection de tension transitoire d'entrée, de surcharge et de court-circuit
CONÇU ET FABRIQUÉ	Wichita, Kansas, USA
GARANTIE	Limitée de 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

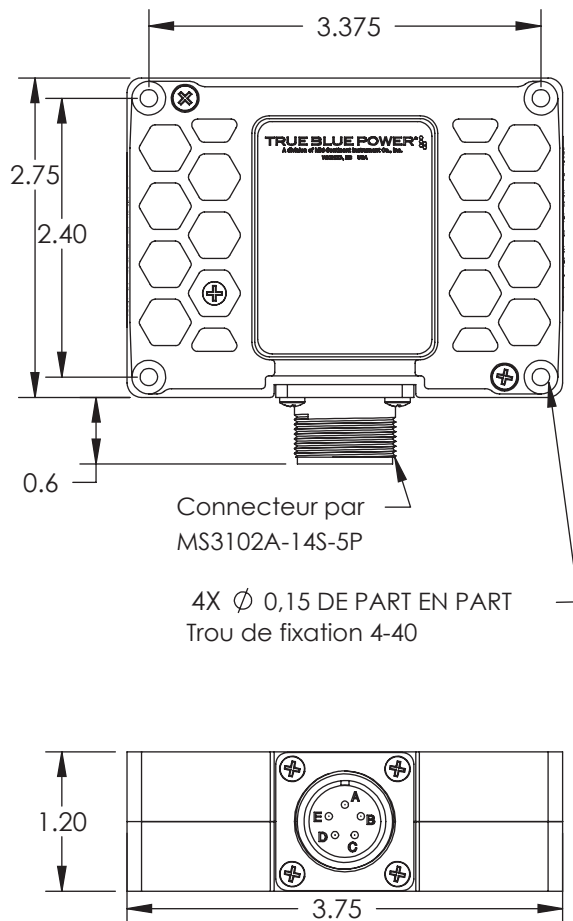
#### California

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

# Inverseur CC 120W

## TC120

Fabriqué par Mid-Continent Instruments, Inc.



### Spécifications techniques

TENSION D'ENTRÉE	24 à 32 VDC
COURANT D'ENTRÉE	5,0 a nominal
TENSION DE SORTIE	5 à 18 VDC
PUISSANCE DE SORTIE	120 watts
RÉGULATION	1% de charge, 2% de température
POIDS	0,6 lbs (275 g)
ALTITUDE	55 000 pieds
TEMPÉRATURE	-65°F à +160°F (-55°C à +70°C)
CONNECTEURS HOMOLOGUES	MS3106A-14S-5S
BOÎTIER	Aluminium extrudé, anodisé, bleu
CERTIFICAT	Certifié FAA TSO C71 Qualifié RTCA DO-160G