

## Umrichter mit 120 Watt

### TC120-Serie

Hergestellt von Mid-Continent Instrument Co., Inc.

Der Umrichter der TC120-Serie versorgt elektronische Geräte, Beleuchtungselemente und Kabinenzubehör mit 120 Watt/5–18 Volt.



Der hocheffiziente Wechselrichter der TC120-Serie erzeugt aus dem 28-V-DC-Eingang eines Flugzeugs 120 Watt. Mit seinem lüfterlosen Design spart der TC120 Platz und Gewicht.

Der Wechselrichter der TC120-Serie erzeugt genug Energie, um elektronische Geräte im gesamten Flugzeug zu betreiben, einschließlich der Anwendungen im Sitz, in der Kabine und im Cockpit. Der TC120 ist leichter und kleiner als die Konkurrenz und lässt sich bequem im Boden, in der Kabinenwand oder außerhalb des Druckbehälters montieren.

#### Produkteigenschaften

AUSGANGSLEISTUNG	120 Watt
EINGANGSSPANNUNG	22–32 V DC
AUSGANGSSPANNUNG	5–18 V DC einstellbar
EFFIZIENZ	95 %
REMOTE-EIN-/AUSSCHALTUNG	Optional
KÜHLUNG	Keine erforderlich
SCHUTZ	Schutz vor Eingangstransienten, Überlast und Kurzschlüssen, Temperaturüberwachung, Verpolungsschutz
ENTWICKELT UND HERGESTELLT	Wichita, Kansas, USA
GARANTIE	Auf zwei Jahre begrenzt

#### 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

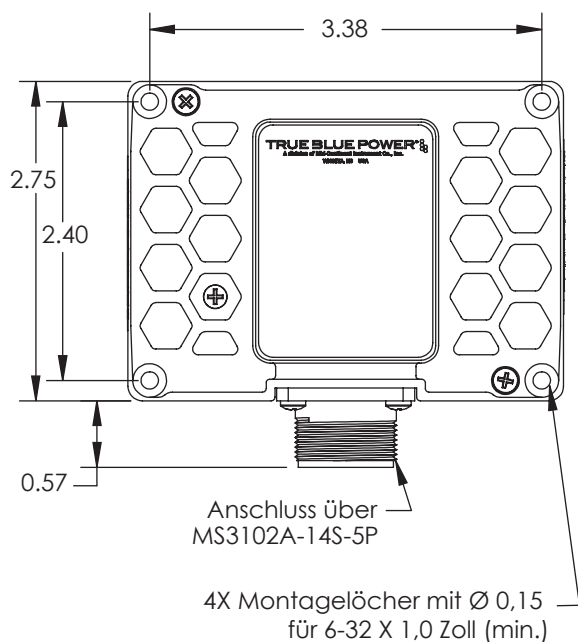
# Umrichter mit 120 Watt

## TC120-Serie

Hergestellt von Mid-Continent Instrument Co., Inc.

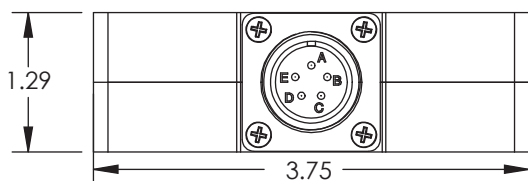
### Technische Spezifikationen

EINGANGSSPANNUNG	22–32 V DC
EINGANGSSTROM	5,0 A nominal
AUSGANGSSPANNUNG	5–18 V DC einstellbar
AUSGANGSLEISTUNG	120 watts
REGELUNG	1 % Last, 2 % Temperatur
GEWICHT	0,29 kg (0,65 lbs)
HÖHE	55.000 Fuß
TEMPERATUR	–55 °C bis +70 °C (–67 °F bis +158 °F)
STECKVERBINDER	Artikelnummer 9018651
KOFFER	Eloxiertes Aluminium, blau
ZERTIFIZIERUNG	Zertifiziert nach FAA TSO C71 Geeignet für RTCA DO-160G MIL-STD-461F (6430120-3) MIL-STD-704F (6430120-3) MIL-STD-810F (6430120-3)



### Zwei Optionen zur Auswahl

Artikelnummern 6430120-1, 6430120-3



Artikelnummer 6430120-2  
(mit Remote-Ein-/Ausschalt-Funktion)

