

500 VA Wechselrichter

TI500

Hergestellt durch Mid-Continent Instrument Co., Inc.

Der TI500 liefert 500 Watt für verschiedenes Kabinenzubehör, wie z. B. Laptops, Mobiltelefone und MP3-Player.



TI500

Der statische DC/AC-Wechselrichter TI500 liefert 115 Volt bei 60 Hz für 500 Watt „Steckdosenleistung“ aus einem 28 VDC-Eingang eines Luftfahrzeugs. Der TI500 ist leichter und 30% kleiner als vergleichbare Wechselrichter und hat den gleichen Anschluss und die gleiche Grundfläche wie bisherige Modelle. Zusätzlich verfügt er über einen Überlast- und Kurzschlusschutz für bis zu 150% der Nennlast.

Produkteigenschaften

AUSGANGSLEISTUNG	500 VA
EINGANGSSPANNUNG	20 – 36 VDC
OUTPUT VOLTAGE	115 VAC ± 3%
EFFIZIENZ	85 – 90%
FERNSTEUERUNG	Ein/Aus per Fernsteuerung
ÜBERLAST- UND KURZSCHLUSSSCHUTZ	Transientenschutz am Eingang, Überlast- und Kurzschlusschutz (bis zu 150% der Nennlast ohne Beschädigung)
ENTWICKELT UND HERGESTELLT	Wichita, Kansas, USA
GARANTIE	Zweijährige beschränkte Garantie

Kansas

9400 East 34th Street North
Wichita, Kansas 67226 USA
Tel +1.316.630.0101 800.821.1212
Fax +1.316.630.0723
ks.tbpservice@mcico.com

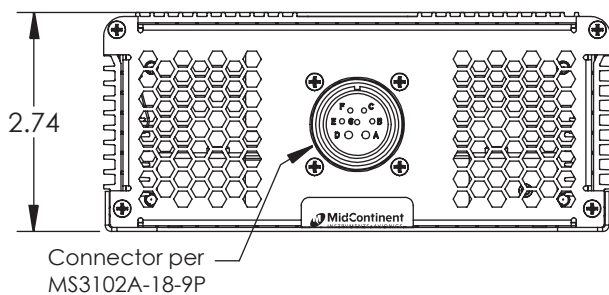
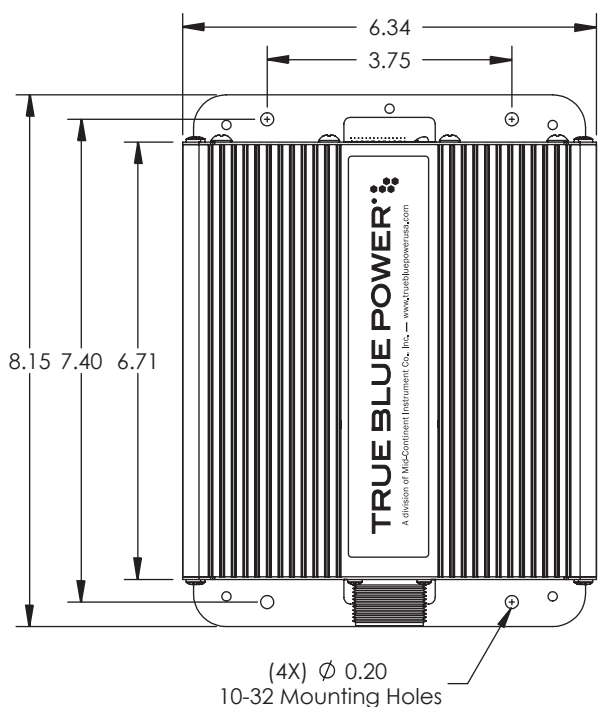
Kalifornien

16320 Stagg Street
Van Nuys, California 91406 USA
Tel +1.818.786.0300 800.345.7599
Fax +1.818.786.2734
ca.tbpservice@mcico.com

500 VA Wechselrichter

TI500

Hergestellt durch Mid-Continent Instrument Co., Inc.



Alle dargestellten Maßeinheiten sind in Zoll

Technische Daten

EINGANGSSPANNUNG	20 – 36 VDC
EINGANGSSTROM	20 A bei 28 VDC Eingang
AUSGANGSSPANNUNG	115 VAC \pm 3%
AUSGANGSSTROM	500 VA
AUSGANGSFREQUENZ	60 Hz \pm 0,1%
AUSGANGSWELLENFORM	Einphasige, echte Sinuswelle, < 3% Klirrfaktor
GEWICHT	3,9 lbs
HÖHE	55.000 Fuß
LUFTFEUCHTIGKEIT	10 Tage bei mehr als 95% geprüft, Temperaturbereich zwischen 75°F und 160°F
TEMPERATUR	-65°F bis +160°F (-55°C bis +70°C)
INTEGRIERTE KÜHLUNG	Dualer, elektronisch gesteuerter bürstenloser Lüfter
GEGENSTECKER	MS3106A-18-9S (MCI P/N 9016905-1, -2)
GEHÄUSE	Eloxiertes Aluminiumprofil, blau
ZERTIFIZIERUNG	FAA TSO-C73-zertifiziert RTCA DO-160F-zugelassen