

120W-Gleichspannungswandler

TC120

Hergestellt durch Mid-Continent Instrument Co., Inc.

Der Wandler TC120 liefert 5 bis 18 Volt Spannung mit 120 Watt Leistung für elektronische Geräte, einschließlich USB-Ladeanschlüsse, Beleuchtung und Kabinenzubehör.



TC120

Der hocheffiziente Gleichspannungswandler TC120 erzeugt 120 Watt Leistung vom 28-VDC-Eingang eines Luftfahrzeugs. Durch sein lüfterloses Design spart der TC120 Platz und Gewicht.

Der TC120 erzeugt genügend Energie zur Versorgung von elektronischen Geräten im gesamten Luftfahrzeug einschließlich Verbrauchern in Sitzen, Kabine und Cockpit. Er ist leichter und kleiner als konkurrierende Einheiten und kann bequem im Boden oder in der Kabinenwand installiert werden.

Produktmerkmale

| | |
|---------------------------------|---|
| AUSGANGSLEISTUNG | 120 Watt |
| EINGANGSSPANNUNG | 24 – 32 VDC |
| AUSGANGSSPANNUNG | 5 – 18 VDC |
| WIRKUNGSGRAD | >90% |
| FERNBEDIENUNG | Fern-Ein/Aus (Option) |
| KÜHLUNG | Nicht erforderlich |
| ÜBERLAST- UND KURZSCHLUSSSCHUTZ | Transienten-, Überlast- und Kurzschlusschutz am Eingang |
| 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
Fax +1.316.630.0723
tbp@mcico.com

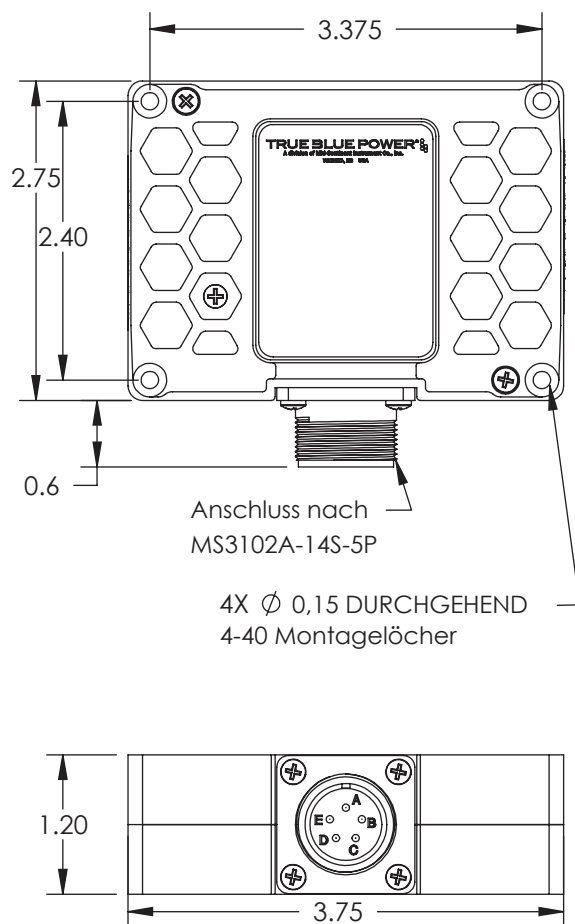
California

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

120W-Gleichspannungswandler

TC120

Hergestellt durch Mid-Continent Instrument Co., Inc.



Technische Daten

| | |
|------------------|---|
| EINGANGSSPANNUNG | 24 – 32 VDC |
| EINGANGSSTROM | 5,0 A nominal |
| AUSGANGSSPANNUNG | 5 – 18 VDC |
| AUSGANGSLEISTUNG | 120 Watt |
| REGELUNG | 1% Last, 2% Temperatur |
| GEWICHT | 272 g (0,6 lbs) |
| HÖHE | 55.000 ft |
| TEMPERATUR | -55 °C bis +70 °C (-65 °F bis +160 °F) |
| GEGENSTECKER | MS3106A-14S-5S |
| GEHÄUSE | Eloxiertes Aluminiumprofil, blau |
| ZERTIFIZIERUNG | FAA TSO C71-zertifiziert RTCA DO-160G-zugelassen |

Alle Maße in Zoll