Günter
POWER SUPPLIES

ATM600A4 MED Serie

Tischnetzteil mit 600 W



Das ATM600A4-P von Adapter Technology ist ein leistungsstarkes medizinisches Tischnetzteil mit bis zu 600 W Ausgangsleistung. Die Serie ist mit Ausgangsspannungen von 12 V, 24 V, 48 V und 56 V erhältlich und verfügt über einen Weitbereichseingang von 100 bis 240 VAC. Die Kühlung erfolgt über natürliche Konvektion.

Mit einer Effizienz von bis zu 95 % sowie umfassenden Schutzfunktionen ist die Serie für Anwendungen mit hohen Anforderungen an Leistung, Sicherheit und Zuverlässigkeit ausgelegt. Das ATM600A4-P erfüllt die Anforderungen nach IEC/EN/ANSI/AAMI ES 60601-1 (Edition 3.2) sowie IEC 60601-1-2 (Edition 4.1) und bietet 2 × MOPP für medizinische Anwendungen. Gleichzeitig erfüllt die Serie die Anforderungen nach IEC/EN/UL 62368-1.

Durch die hohe Ausgangsleistung in Form eines externen Tischnetzteils lässt sich die Stromversorgung außerhalb des eigentlichen Geräts platzieren. Dies kann insbesondere bei Anwendungen interessant sein, bei denen Bauraum, Wärmeentwicklung und eine klare Trennung zwischen Stromversorgung und Endgerät eine wichtige Rolle spielen.

Typische Einsatzbereiche sind unter anderem medizinische Geräte und Systeme, Diagnose- und Analysegeräte, medizinische Displays sowie weitere Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Leistung, Sicherheit und zuverlässige Stromversorgung.

- Ausgangsleistung 600 W
- Eingangsspannungsbereich von 100–240 VAC, 50–60 Hz
- Abmessungen 254 x 119 x 50,5 mm
- Temperaturbereich von -20 °C bis 60 °C, mit Derating ab 40 °C
- MTBF 300.000 h
- Class I
- max. Einsatzhöhe 5.000 m
- Zulassungen nach IEC60601-1
- 2xMOPP

Preis auf Anfrage

auf Anfrage

Technische Daten:

ATM600A4-P120

Ausgangsspannung (V)	12

Ausgangsstrom max. (A)	45
Leistung (W) Konvektion	540
Wirkungsgrad (%)	92%
Lieferbar	auf Anfrage

ATM600A4-P240

Ausgangsspannung (V)	24
Ausgangsstrom max. (A)	25
Leistung (W) Konvektion	600
Wirkungsgrad (%)	92%
Lieferbar	auf Anfrage

ATM600A4-P480

Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	12,50
Leistung (W) Konvektion	600
Wirkungsgrad (%)	92%
Lieferbar	auf Anfrage

ATM600A4-P560

Günter
POWER SUPPLIES

Ausgangsspannung (V)	56
Ausgangsstrom max. (A)	10,75
Leistung (W) Konvektion	600
Wirkungsgrad (%)	92%
Lieferbar	auf Anfrage

So erreichen Sie uns:



07082 49135-0

Montag–Freitag: 08–17 Uhr

07082 49135-22

Anfrage per Fax versenden

info@guenter-psu.de

Anfrage per E-Mail versenden

0160 92128051

Anfrage per WhatsApp versenden