Günter
POWER SUPPLIES

MBU500 MED Serie

Open Frame 240 W / 500 W



Das medizinische Open Frame Netzteil MBU500 mit 240 Watt Ausgangsleistung (konvektionsgekühlt) ist mit einer Ausgangsspannung zwischen 12 und 48 V erhältlich. Beim Betrieb mit einem Lüfter werden sogar 500 Watt Ausgangsleistung erreicht. Der ausgelegte Temperaturbereich für den Einsatz erstreckt sich von -40 °C bis 50 °C, mit Derating bis 70 °C. Das Schutzklasse I Open Frame Netzteil entspricht den Anforderungen nach IEC60601-1 und kann daher im medizinischen und klinischen Bereich eingesetzt werden.

Mögliche Anwendungsbereiche: Blutanalysegeräte, Patientenmonitore, Ultraschallsysteme, medizinische Bildverarbeitung u.v.m.

- Ausgangsleistung 240 W (500 W belüftet)
- Weit-Eingangsbereich 90–264 VAC, 47–63 Hz
- Abmessungen 127 x 76,2 x 35 mm
- Temperaturbereich von -40 °C bis 70 °C / Derating ab 50 °C
- MTBF 200.000 Stunden
- Schutzklasse I
- max. Einsatzhöhe 5.000 m
- 2xMOPP

Preis auf Anfrage

Auswahl ab Lager

Technische Daten:

MBU500-105

Ausgangsspannung (V)	12
Ausgangsstrom max. (A) Konvektion Belüftet	 19,69 41,67
Leistung (W) Konvektion Belüftet	 240 508,6
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	ab Lager

MBU500-106

Ausgangsspannung (V)	15

Ausgangsstrom max. (A) Konvektion Belüftet	 15,75 33,33
Leistung (W) Konvektion Belüftet	 240 508,6
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage

MBU500-107

Ausgangsspannung (V)	19
Ausgangsstrom max. (A) Konvektion Belüftet	 12,44 26,31
Leistung (W) Konvektion Belüftet	 240 508,6
Wirkungsgrad (%)	90
Lieferbar	auf Anfrage

MBU500-108

Ausgangsspannung (V)	24
Ausgangsstrom max. (A) Konvektion Belüftet	 9,85 20,83
Leistung (W) Konvektion Belüftet	 240 508,6

Wirkungsgrad (%)	91
Lieferbar	auf Anfrage

HPU180B-109

Ausgangsspannung (V)	30
Ausgangsstrom max. (A) Konvektion Belüftet	 7.88 16,66
Leistung (W) Konvektion Belüftet	 240 508,6
Wirkungsgrad (%)	91
Lieferbar	auf Anfrage

MBU500-110

Ausgangsspannung (V)	36
Ausgangsstrom max. (A) Konvektion Belüftet	 6,56 13,88
Leistung (W) Konvektion Belüftet	 240 508,6
Wirkungsgrad (%)	92
Lieferbar	auf Anfrage

Günter
POWER SUPPLIES

MBU500-111

Ausgangsspannung (V)	48
Ausgangsstrom max. (A)	
Konvektion	4,92
Belüftet	10,41
Leistung (W)	
Konvektion	240
Belüftet	508,6
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