

MEDIZIN

360W AC / DC

MPM-U300



FEATURES

- ✓ 360 Watt Dauerleistung (mit Luftstrom)
- ✓ 300 Watt im lüfterlosen Betrieb, 360W Peakleistung für 5 Sek.
- ✓ Ableitstrom <150µA (2 Netzteile parallel/in Reihe <300µA)
- ✓ Zusatzmodule für Parallel- und Reihenschaltung, Multispannungsausgänge und USV-Ladefunktion
- ✓ aktive PFC auch für Klasse D Anwendungen; EMV CISPR/FCC Klasse B
- ✓ leistungsstabil auch bei hohen Temperaturen
- ✓ langfristig verfügbar

TYPISCHE ANWENDUNGSBEREICHE

- ✓ Radiologische Bildgebung
- ✓ Diagnostische Geräte
- ✓ Laseranwendungen
- ✓ u.v.a.m.



Modelle und Bezeichnungen

Bezeichnung	Leistung mit / ohne Luftstr.	Ausgang 1			Ausgang 2		
		Spannung	Nennstrom	max. Leistg.	Spannung	Nennstrom	max. Strom
MPM-U303	360 / 300W	+12-14V*	25A	360W			
MPM-U305	360 / 300W	+19-28V*	12.5A	360W			
MPM-U30R	360 / 300W	36V	8.05A	9.72A	5V (floating)	1.5 A	2A
MPM-U30T-48	360 / 300W	48V	6.25A	360W			

* Feinjustierung ab Werk

Technische Daten

Bezeichnung	
Eingangsspannung / -frequenz	90...264 VAC / 47...63 Hz
Arbeitstemperatur	-20°C...+70°C (siehe Deratingkurven)
Optionen	Zusatzmodule für Parallel- und Reihenschaltung, Multispannungsausgänge, USV-Ladefunktion
Schutzfunktionen	Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz, Überlastschutz
Power Faktor	aktive PFC
EMV	EN 60601-1-2 Kl. B; EN 61000-3-2, -3, EN 55011 Kl. D; IEC 61000-4 Kl. A
Sicherheit	IEC/EN 60601-1 3.1; konform ANSI/AAMI ES 60601-1 3.1
Abmessungen	198 x 97 x 41 mm (BxTxH) +/- 0,5mm

Weitere Informationen unter www.mgpower.de



Magic Power Technology GmbH
66994 Dahn, Deutschland

Tel. +49 6391 91010-0
info@mgpower.de
www.mgpower.de

Technische Daten und sonstige Angaben (auch vom Vorlieferanten) werden nicht Vertragsinhalt.