

**MEDIZIN****200W AC / DC****MPM-G200(-SB)**

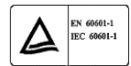
## FEATURES

- ✓ 200 Watt Dauerleistung (mit Luftstrom)
- ✓ 120 Watt im lüfterlosen Betrieb, 200W Peakleistung für 5 Sek.
- ✓ Typ BF, <100/300µA, 2xMOPP
- ✓ aktive PFC auch für Klasse D Anwendungen; EMVCISPR/FCC Klasse B
- ✓ 5Vsb und Remote ON/OFF optional; Ausgangsspannung justierbar
- ✓ sehr leistungsstabil auch bei hohen Temperaturen
- ✓ langfristig verfügbar



## TYPISCHE ANWENDUNGSBEREICHE

- ✓ Homecare
- ✓ Diagnostische Geräte
- ✓ Laseranwendungen
- ✓ Dialysegeräte u.v.a.m.



### Modelle und Bezeichnungen

Bezeichnung	Leistung mit / ohne Luftstr.	Ausgang 1				Ausgang 2 (opt.)	
		Spannung	min. Strom	Nennstrom	max. Strom	Spannung	Nennstrom
MPM-G203	200 / 120 W	+12-14V*	0A	10A	16.7A	+5 Vsb	0.5 A
MPM-G205-19	200 / 120 W	+19-20V*	0A	6.4A	8.4A	+5 Vsb	0.5 A
MPM-G205	200 / 120 W	+20-24V*	0A	6A	8.4A	+5 Vsb	0.5 A

\* Feinjustierung ab Werk

### Technische Daten

Bezeichnung	
Eingangsspannung / -frequenz	90...264 VAC / 47...63 Hz
Standby-Leistung	< 0,5W
Arbeitstemperatur	-40°C...+70°C (mit Luftstrom: 200W bis 50°C und 150W bis 70°C; konvektionsgekühlt: 120W bis 50°C und 72W bis 70°C; siehe Deratingkurve)
Optionen	5V Standby, Remote ON/OFF
Schutzfunktionen	Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz, Überlastschutz
Power Faktor	aktive PFC
EMV	IEC 60601-1-2; IEC 61000-4 Kl. A; EN 61000-3-2, -3 Kl. D
Sicherheit	IEC/EN 60601-1 3.1, konform ANSI/AAMI ES 60601-1 3.1
Abmessungen	127 x 76,2 x 37,8 mm (BxTxH) +/- 0,4mm

Weitere Informationen unter [www.mgpower.de](http://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.