

MG-01400 Series

120W AC/DC Switch Mode Power Supplies

CoolPower
Solutions

- Kiinteät lähtöjännitteet
- Virran rajoitus
- Ylijännitesuojaus
- Vahva rakenne
- Suojausluokka I
- Kiinteät tulo- ja lähtökaapelit
- Fixed output voltages
- Current limit
- Over voltage protection
- Robust design
- Safety class I
- Fixed input and output cables



Tekniset tiedot - 12V versio

Tulojännitealue:
Lähtöjännite:

Maks. antoteho:
Maks. syöttövirta:
Kuormitusregulointi:
Linjaregulointi:
Hakkuritaajuus:
Käyttölämpötila-alue:
Rippeli:
Hyötysuhde:
Virranrajoitus:
Hetkellinen maks virta:
Ylijännitesuojaus:
Suojausluokka:
Kotelointiluokka:
Merkkivalot:
Liitännät:

Mitat (PxLxK):
Paino:

Technical specifications - 12V version

Input voltage: 190-264 VAC / 48-63 Hz
Output voltage: 12-15 VDC internal adjustable
(Other voltages, see table below)
Max. output power: 120 W
Max. load current: 10 A
Load regulation: 0,5% 40-50 kHz at max load
Line regulation: 0,2%
Switch frequency:
Temperature range: -10 °C - +40 °C
Ripple: 100 mV p-p 50 Hz
Efficiency: 85%
Current limiting: On / Yes
Peak inrush current: <10 A within 10ms
Overvoltage protection: On / Yes
Safety class: I
IP class: IP20
Indications: Power ON LED
Connections: Fixed input and output cables
DC cord with tinned open ends
Dimensions (LxWxH): 183 x 99 x 55 mm
Weight: 900 g

Jotkin tekniset arvot saattavat poiketa muiden mallien ja eri jänniteversioiden välillä.
Some technical specifications may differ for other models and voltage versions.

Jänniteversiot MG-01400 - Voltage versions MG-01400

Tulo (VAC) Input (VAC)	Lähtö (VDC) Output (VDC)		Maks. virta (A) Max. current (A)	Maks. antoteho (W) Max. output power (W)
	Nim. Nom.	Säädettävyys Adjustable		
190 - 264	12	12 - 15	10,0	120
190 - 264	24	24 - 30	5,0	120
190 - 264	48	48 - 60	2,5	120