# Mascot 9320 Series

## 70 W AC/DC Switching Power Supply Desktop

CoolPower Solutions

- Kiinteät lähtöjännitteet
- Oikosulkusuojattu
- Verkkojohto
- DC-johto tai Hella pistukka
- LED merkkivalo
- Saatavilla asennuskiinnikkeet

- Fixed output voltages
- Short circuit proof
- Mains cord
- DC Cord or Hella jack
- LED on front
- Mounting brackets available




| Tekniset tiedot – 13,2 VDC malli | Technical specifications – 13,2 VDC version | |
|---|---|---|
| Tulojännite: | Input voltage: | 198-264 VAC / 260-340 VDC |
| Lähtöjännite: | Output voltage: | 13,2 VDC |
| • Säätöalue: | • Internally adjustable: | 12,0 - 14,5 VDC |
| Maks. teho: | Max. output power: | 70 W |
| Maks. virta: | Max. load current: | 5,0 A |
| Kuormaregulointi: | Load regulation: | < 3,0% |
| Linjaregulointi: | Line regulation: | < 0,6% |
| Hakkuritaajuus: | Switch frequency: | 35 kHz |
| Lämpötila-alue: | Temperature range: | -10°C - +40°C |
| Rippeli: | Ripple: | < 50 mV p-p |
| Hyötysuhde: | Efficiency: | > 80 % |
| Virranrajoitus: | Current limitation: | Yes |
| Ylijännitesuojaus: | Overvoltage protection: | Zener |
| Eristysluokka: | Insulation class: | II |
| Eristysjännite: | Insulation voltage: | 3000 VAC |
| Sähköiset turvanormi: | Electrical safety standard: | EN 60950 |
| EMC standardit: | EMC standards | |
| • Emissio: | • Emission: | EN 61000-6-3 |
| • Immuniteetti: | • Immunity: | EN 61000-6-1 |
| Mitat (PxLxK): | Dimensions (LxWxH): | 130 × 87 × 46 mm |
| Paino: | Weight: | 400 g |
| | | |
| Jotkin tekniset arvot saattavat vaihdella muiden mallien ja jänniteversioiden osalta. | | |
| Some technical specifications may differ for other models and voltage versions. | | |

CoolPower Solutions

### Saatavilla ovat versiot – Available versions

| Tulojännite (VAC)<br>Input voltage (VAC) | Lähtöjännite (VDC)<br>Output voltage (VDC) | | Maks. virta (A)<br>Max. current (A) | Maks. antoteho (W)<br>Max. output power (W) |
|---|---|---|---|---|
| | Nimellinen<br>Nominal | Säätöalue<br>Adjustable | Jatkuva<br>Continuous | |
| 230 | 9,0 | 8,5 – 10,0 | 5,0 | 50 |
| 230 | 13,2 | 12,0 – 14,5 | 5,0 | 70 |
| 230 | 16,0 | 15,5 – 18,0 | 4,4 | 70 |
| 230 | 24,0 | 23,5 – 27,0 | 3,0 | 70 |
| 230 | 36,0 | 33,0 – 38,0 | 2,0 | 70 |

Cool Power Solutions Oy
Vanha Rajamäentie 173
FI-05200 Rajamäki
FINLAND

Tel: +358-9-2906 1990
Fax: +358-9-2906 1991

Email: info@cps.fi
Web: www.cps.fi