

# Mascot 9320-9322

## 70W AC/DC Switch Mode Power Supplies

CoolPower  
Solutions

- Faste utgangsspenninger
- Kortslutningssikker
- Nettledning
- Sekundærledning, Hellakontakt eller sigarettlifter plugg (9322)
- Lysdiode på front
- Festebraketter kan leveres
- Fixed output voltages
- Short circuit proof
- Mains cord
- Cord, Hella jack or cigarette lighter plug (9322)
- LED on front
- Mounting brackets available



### Tekniske data - 13,2 V versjon

Inngangsspenning:  
 Utgangsspenning:  
 • Innvendig justerbar:  
 Maks. utgangseffekt:  
 Maks. laststrøm:  
 Lastregulering:  
 Linjeregulering:  
 Svitsjefrekvens:  
 Temperaturområde:  
 Ripple:

Virkningsgrad:  
 Strømbegrensning:  
 Overspenningsbeskyttelse:  
 Isolasjonsklasse: Insulation class:  
 Isolasjonsspenning:  
 Elektrisk sikkerhetsstandard:  
 EMC standarder EMC standards  
 • Emisjon  
 • Immunitet:  
 Mål (LxBxH):  
 Vekt:

### Technical specifications - 13,2 V version

Input voltage: 198-264 VAC / 260-340 VDC  
 Output voltage: 13,2 VDC  
 • Internally adjustable: 12,0 - 14,5 VDC  
 Max. output power: 70 W  
 Max. load current: 5 A  
 Load regulation: < 3,0%  
 Line regulation: < 0,6%  
 Switch frequency: 35 kHz  
 Temperature range: -10°C - +40°C  
 Ripple: < 50 mV p-p 100 Hz,  
 < 50 mV p-p 35 kHz  
 Efficiency: > 80%  
 Current limiting: Ja / Yes  
 Overvoltage protection: Zener  
 II  
 Insulation voltage: 3000 V  
 Electrical safety standard: EN 60950  
 • Emission: EN 50081-1  
 • Immunity: EN 50082-1  
 Dimensions (LxWxH): 130 x 87 x 46 mm  
 Weight: 400 g

Visse tekniske data kan variere for de forskjellige modeller og spenningsversjoner.  
 Some technical specifications may differ for other models and voltage versions.

### Spenningsversjoner 9320 - Voltage versions 9320

Inngang (VAC) Input (VAC)	Utgang (VDC) Output (VDC)		Maks. strøm (A) Max. current (A)	Maks. utgangseffekt (W) Max. output power (W)
	Nom. Nom.	Justerbar Adjustable		
230	9	8,5 - 10,0	5	50
230	13,2	12,0 - 14,5	5	70
230	16	15,5 - 18,0	4,4	70
230	24 *	23,5 - 27,0	3	70
230	36	33,0 - 38,0	2	70

\* Tilgjengelig med ferdig montert brakett for DIN-skinne montering  
 \* Available with bracket for DIN-rail montage

Cool Power Solutions Oy

Keskustie 6  
 01900 Nurmijärvi

Puh: 09-2906 1990  
 Fax: 09-2906 1991

info@coolpowersolutions.fi  
 www.coolpowersolutions.fi