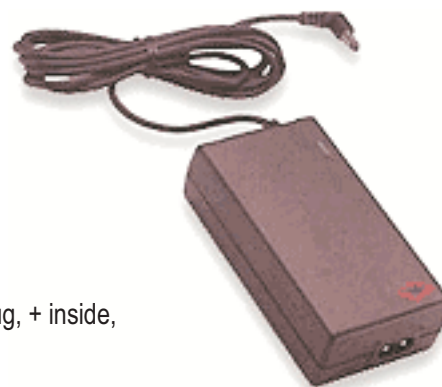


Nordic Power SA60

60W AC/DC Switch Mode Power Supplies

CoolPower
Solutions

- Laaja tulojännitealue
- Kiinteät lähtöjännitteet
- Oikosulkusuojattu
- Kompakti rakenne
- LED ilmaisimien etupaneelissa
- Verkkojohdot saatavissa sekä Euro, UK että US versioina
- DC-johdot varustettu 2,5/5,5 mm liittimellä, + keskellä, muut liitinvaihtoehdot kysyttäessä
- Hyväksynyt: CSA, UL, TUV
- Wide input voltage range
- Fixed output voltages
- Short circuit proof
- Compact housing
- LED on front
- Mains cords are available in Euro, UK and US versions
- Cord with 2,5/5,5 mm DC-plug, + inside, other plugs on request
- Approvals: CSA, UL, TUV



Tekniset tiedot - 24V versio

Tulojännitealue:
Lähtöjännite:

Maks. antoteho:
Maks. syöttövirta:
Kuormitusregulointi:
Linjaregulointi:
Hakkuritaajuus:
Käyttölämpötila-alue:
Rippeli:
Hyötysuhde:
Virranrajoitus:
Oikosulkusuojaus:
Ylijännitesuojaus:
Eristysluokka:
Eristysjännite:
Sähköiset turvanormit:
EMC standardit

- Emissio:
- Immunitaetti:

Mitat (PxLxK):
Paino:

Technical specifications - 24V version

Input voltage: 90-264 VAC / 50-60 Hz
Output voltage: 24 VDC +/- 5%
(Other voltages, see table below)
60 W
2,5 A

Max. output power:
Max. load current:
Load regulation:
Line regulation:
Switch frequency:
Temperature range: -10°C - +40°C
Ripple: < 150 mV p-p 50 Hz
Efficiency: > 75%

Current limiting:
Shortcut protection: On / Yes
Overvoltage protection: 27VDC
Insulation class: II
Insulation voltage: 3000 V
Electrical safety standard: EN 60950
EMC standards

- Emission: EN 55022, EN 55024
- Immunity: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

Dimensions (LxWxH): 110 x 60 x 31 mm
Weight: 270 g

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

Jänniteversiot SA60 - Voltage versions SA60

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		
90 - 264	12	-	4,5	60,0
90 - 264	15	-	3,6	54,0
90 - 264	19	-	3,2	60,0
90 - 264	24	-	2,5	60,0

Muut jännite tai liitinversiot kysyttäessä.
Other voltage or plug versions upon request.

Cool Power Solutions Oy

Keskustie 6
01900 Nurmijärvi

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

info@coolpowersolutions.fi
www.coolpowersolutions.fi