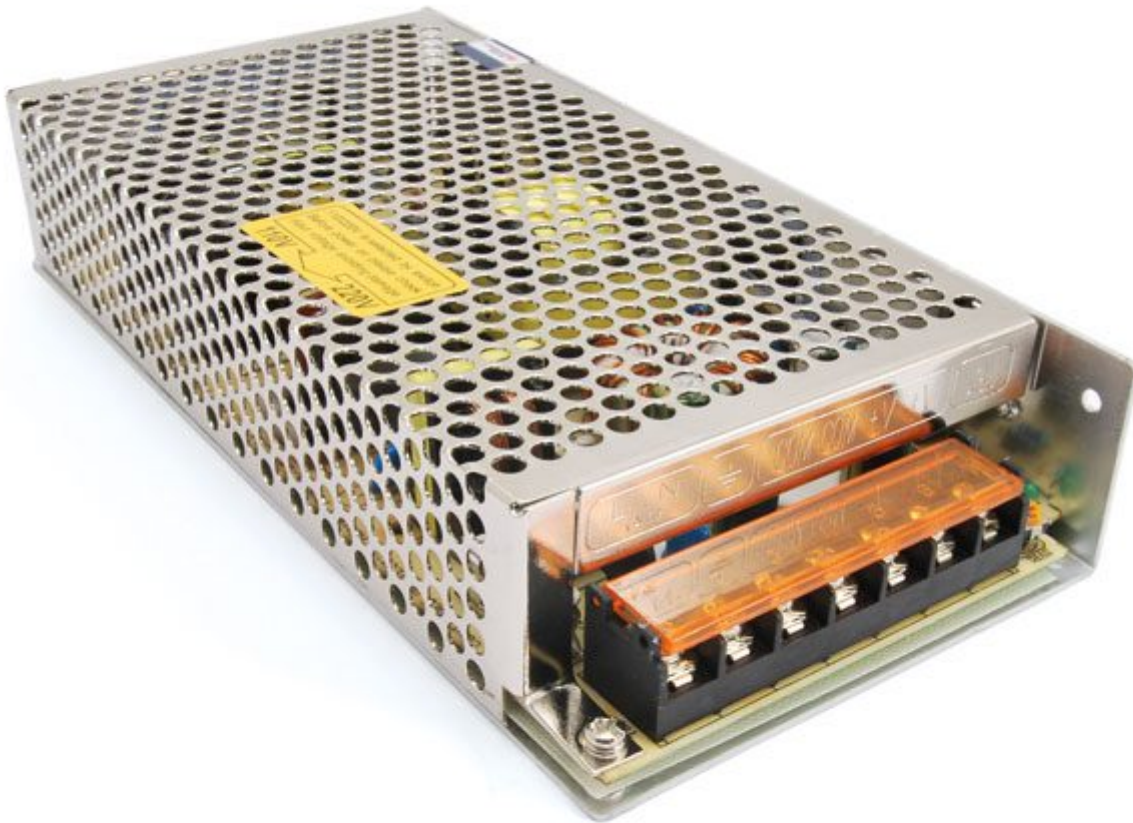


Alimentatore switching 5V - 100W

Prezzo: 17.62 €

Tasse: 3.88 €

Prezzo totale (con tasse): 21.50 €



Alimentatore da laboratorio in tecnologia switching ad alta efficienza, lunga durata ed elevata affidabilità. Contenitore in metallo, sistema di raffreddamento a convezione naturale, tensione d'ingresso: da 170 a 264 VAC, tensione di uscita 5 volt, corrente 20 A, potenza 100 W. Dispone di LED indicatore di alimentazione, protezione da cortocircuito e sovraccarico. La tecnologia switching consente di ottenere una notevole riduzione del peso ed un elevatissimo rendimento energetico del dispositivo.

Specifiche tecniche

- **Tensione d'ingresso:** 170 - 264 VAC
- **Corrente di spunto:** 30 A / 115 VAC – 60 A / 230 VAC (avviamento a freddo)
- **Perdite di corrente:** <1 mA / 240 VAC
- **Tensione d'uscita:** 5 VDC ($\pm 2\%$)
- **Range tensione di uscita:** da 4,75 V a 5,5 V (regolabile)
- **Corrente d'uscita:** 20 A
- **Range di corrente:** da 0 a 20 A
- **Ripple e rumore (max):** 100 mVpp
- **Potenza d'uscita:** 100 W
- **Efficienza:** 78%
- **Connessione:** morsettiera 5 poli
- **Protezione da sovraccarico:** 105-150% della potenza di uscita nominale
- **Dimensioni (mm):** 135 (lunghezza) x 98 (larghezza) x 32 (altezza)
- **Peso:** 310 g
- **Temperatura di funzionamento:** da -10°C a +60°C
- **Umidità:** 20 - 90% RH senza condensa
- **Stoccaggio:** da -20°C a +85°C, 10-95% RH
- **Standard di sicurezza:** UL1012
- **Resistenza di isolamento:** 100 Mohm / 500 VDC