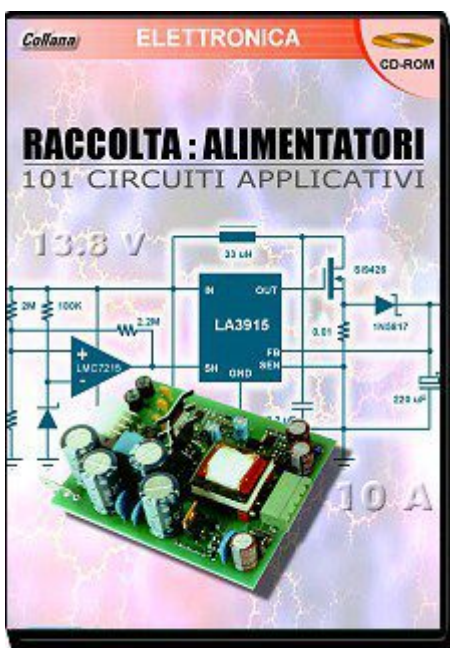


RACCOLTA 101 PROGETTI DI ALIMENTATORI

Prezzo: 20.89 €

Tasse: 4.60 €

Prezzo totale (con tasse): 25.49 €



La soluzione definitiva per realizzare i vostri sistemi di alimentazione da pochi mW a 300 Watt, da 0 a 250 Volt. L'unica raccolta su CD-ROM con 101 progetti di alimentatori Lineari, Convertitori DC/DC, Step-Up & Step-Down, Fissi e regolabili, Singoli e duali. Per ogni progetto caratteristiche, schema elettrico, note sui componenti, pin-out dei dispositivi.

- **101 schede di progetto**
- **Regolatori lineari e convertitori DC/DC**
- **Ampia gamma di potenze e tensioni**

DESCRIZIONE IN BREVE

Raccolta di 101 progetti di alimentatori Lineari, Convertitori DC/DC, Step-Up & Step-Down, Fissi e regolabili, Singoli e duali, operativi su un'ampia gamma di potenze e tensioni. Il software si avvale di un indice multiplo per facilitare la selezione dei progetti. Per ogni scheda tutte le caratteristiche ed i dettagli utili alla realizzazione del circuito.

DESCRIZIONE NEL DETTAGLIO

- [Tipologie dei circuiti › Lineari]
Regolatori lineari. Regolatori lineari con uscita fissa. Regolatori lineari con uscita regolabile. Regolatori lineari duali.
- [Tipologie dei circuiti › Step-Up]
Convertitori DC/DC Step-Up con tensione in uscita maggiore della tensione di ingresso.
- [Tipologie dei circuiti › Step-Down]
Convertitori DC/DC Step-Down con tensione in uscita minore della tensione di ingresso.
- [Tipologie dei circuiti › Invertenti]
Convertitori DC/DC Invertenti con tensione in uscita di segno opposto rispetto la tensione di ingresso.
- [Tipologie dei circuiti › Isolati]
Convertitori DC/DC Isolati con uscita non connessa in continua rispetto l'ingresso.
- [Tipologie dei circuiti › Altri convertitori]
Convertitori AC/DC e convertitori DC/DC con uscita regolabile.
- [Tipologie dei circuiti › Altri alimentatori]
Alimentatori a basso ripple e rumore. Alimentatori con due uscite. Alimentatori con funzioni di controllo esterne. Alimentatori micropower.
- [Caratteristiche › Parametri tipici a corredo di ogni circuito]
Tensione in ingresso. Tensione in uscita. Corrente massima in uscita. Corrente di picco in uscita. Funzioni di controllo. Regolazione di linea. Ripple e rumore. Protezioni. Tipologia. PSRR (per i Regolatori lineari). Dropout (per i Regolatori lineari). Efficienza di conversione (per i Convertitori DC/DC). Frequenza di commutazione (per i Convertitori DC/DC).
- [Caratteristiche › Stampa]
Possibilità di stampare ogni scheda di progetto.

SPECIFICHE

- Requisiti : windows 95/98/2000/ME/NT/Xp
- Documentazione : in lingua italiana