

## N. 12 - Settembre 1996

Prezzo: 5.77 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 5.77 €



### Sommario

- **Surge voltage protector** Utilizzato sulla tradizionale rete elettrica a 220 volt sopprime le sovratensioni che possono danneggiare, anche seriamente, le apparecchiature elettriche ed elettroniche.

- **Registratore digitale 2÷4 minuti** Registratore/lettore per i nuovissimi chip della famiglia ISD33000 con una capacità compresa tra 2 e 4 minuti.
- **Corso di programmazione per Z8** Impariamo a programmare con la nuovissima famiglia di microcontrollori Z8 della Zilog caratterizzata da elevate prestazioni, grande flessibilità e basso costo. Terza puntata.
- **Il lumino solare** Un'applicazione particolare del microcontrollore PIC16C54: il chip viene utilizzato per pilotare un led ad alta luminosità in modo da simulare la fiamma di una candela di cera.
- **Il telefono segreto** Siete assillati da chiamate di sconosciuti che vi infastidiscono a tutte le ore? Vi proponiamo un circuito che risponde automaticamente senza però farlo notare a chi vi chiama, permettendovi di ascoltare cosa dice in attesa della vostra risposta.
- **Alla scoperta dei D.S.P.** Per imparare ad utilizzare questi nuovi processori che stanno rivoluzionando il sistema di elaborazione dei segnali digitali.
- **Una sirena ... sei suoni** Ideale per allarmi e sistemi antifurto, può generare 6 differenti segnali acustici con una potenza di uscita di ben 25 watt.
- **Codificatore DTMF a tastiera** Utilizza come integrato generatore un microcontrollore Zilog Z8 opportunamente programmato.
- **Radiocomando a 220 Volt** Semplice ricevitore codificato per radiocomando alimentato dalla rete elettrica a 220 volt tramite un circuito RC.