

N. 39 - Maggio 1999

Prezzo: 5.77 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 5.77 €



Sommario

- **Dimmer Universale** Varialuce elettronico adatto ad ogni tipo di lampada ad incandescenza o alogena a 220 volt. Piccolo e compatto, si monta a parete o ad incasso ma anche volante in una scatoletta plastica.

- **Blocco motore con GSM** Consente di bloccare a distanza le moto d'acqua quando il guidatore si avvicina troppo a riva o effettua pericolose evoluzioni. Utilizza come trasmettitore un normale telefonino e come ricevitore un circuito basato sul modem cellulare GSM Falcom A2.
- **Corso di programmazione in C** Impariamo a lavorare con uno dei più diffusi linguaggi ad alto livello che per la sua peculiarità di maggiore "vicinanza" all'hardware si inserisce benissimo nel vasto "mondo" a confine tra l'informatica e l'elettronica. Terza puntata.
- **Controllo pc per motori passo-passo** Interfaccia parallela col relativo software per gestire attraverso un PC qualsiasi stepper-motor funzionante da 12 a 40 volt c.c. in configurazione bipolare. Teoria e pratica di questi componenti presenti in scanner, stampanti e in tanti altri dispositivi elettronici.
- **Interruttore crepuscolare** Preciso ed efficace, è indicato ovunque serva un automatismo comandato dalla luce ambiente per attivare un impianto di illuminazione, quindi per scale, garage, giardini, abitazioni, ecc.
- **Corso di programmazione per Scenix** Continuiamo il viaggio alla scoperta dei micro ad 8 bit più veloci al mondo con la settima puntata del Corso nella quale iniziamo la descrizione della demoboard da noi progettata.
- **Sincronizzatore per videocassette** Come ridare smalto ad una videocassetta registrata male o deteriorata dal "copy protect"; un circuito in grado di ripulire i sincronismi ed il burst, trattando separatamente il segnale video vero e proprio.
- **Telemetria via radio con PC** Permette di tenere sotto controllo fino a 4 grandezze analogiche ed altrettanti ingressi TTL a distanza e senza fili. Realizzato con due nuovi moduli ibridi Aurel funzionanti in FM ed in grado di operare ad una velocità di 19.200 baud.