

## GENERATOR ZNAKÓW MORSE'A

Duże zainteresowanie radioamatorów ruchem krótkofalarskim wywołało wzrost liczby osób ubiegających się o licencję nadawców. Uzyskanie jednak licencji wiąże się z dobrą znajomością alfabetu Morse'a. Ten problem może być rozwiązany przez wykonanie prostego generatora do nauki alfabetu Morse'a na dwu tranzystorach tj. BF529

i BC178. Układ jest prosty, tani i może być wykonany przez początkującego radioamatora, a co najważniejsze jest urządzeniem wypróbowanym. Sygnał jest odbierany w słuchawce W66, która jest stosowana w telefonach. Wysokość tonu jest uzależniona od pojemności kondensatora sprzęgającego bazę tranzystora T1 z kolektorem tranzystora T2. Jako źródło zasilania zastosowano cztery ogniwa 1,5 V typu R20.

(w.w.)

