

# ИНДИКАТОР ЗА РАДИОПОДСЛУШВАТЕЛНИ УСТРОЙСТВА

## PBD- 020



Индикаторът за радиоподслушвателни устройства PBD-010 е прибор за скрито носене. Предназначен е да сигнализира за наличието на радиоизлъчваща подслушвателна техника. Сигнализирането се извършва по един от два предварително избрани способа: звуково-светлинно и вибрационно-светлинно. Включването, изключването, както и избора на способа за сигнализация се извършва от многопозиционен превключвател.

Използваните модерни схемни решения и елементи – балансен шотки детектор, прецизен термостабилен логаритмичен усилвател и прецизен потенциометър за регулиране прага на сработване осигуряват широк честотен (20 - 3500 MHz) и динамичен (50dB) диапазон и много висока чувствителност (<0.5 mVeff).

Със своите размери (47x70x20mm) PBD- 010 е най-малкият известен бълг-детектор. Устройството работи над 1000 часа непрекъснато от една батерия 1,5V.

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Честотен диапазон	20 - 3500MHz.
Чувствителност	0.5mVrms.
Динамичен диапазон	50dB.
Разстояние на откриване на 10mW предавател	2.0 m.
Работна температура	-10°C/+50°C.
Захранване	1.5V AA батерия.
Консумация	1mA.
Време за непрекъсната работа	1000часа.
Размери	47x70x20mm.
Тегло	120g.

### КОМПЛЕКТОВКА

Детектор с антена.

### ОПАКОВКА

Един детектор в една картонена кутия.