

Прибор проверки кабелей и зондов ППКЗ-2



Рис.1. Внешний вид прибора ППКЗ-2

1. Назначение

Прибор проверки кабелей и зондов (далее ППКЗ-2) предназначен для оперативной проверки в полевых условиях целостности электрических цепей соединительных кабелей и зондов, входящих в оборудование серии ТЕСТ-К2М, ТЕСТ-12, ТЕСТ-АМ.

При проверке соединительного кабеля и зонда прибор может зафиксировать обрывы и замыкания электрических цепей, а также падение сопротивления изоляции вследствие попадания влаги в электрические разъёмы.

2. Технические характеристики

1. Температурный диапазон работы, °С	от -10 до +50
2. Вес прибора, кг	0,25
3. Габаритные размеры, мм	170x77x25
4. Источник питания	литиевая батарея CR2450

3. Состав комплекта

В состав комплекта входят:

1. Прибор ППКЗ-2	1шт
2. Инструкция по эксплуатации	1шт

4. Устройство и работа

На лицевой панели прибора установлены 3 индикатора: “ИСПРАВЕН” — зеленого цвета, сигнализирует о исправности оборудования.

“НЕИСПРАВЕН” — оранжевого цвета, сигнализирует об неисправности оборудования.

“ВОДА” — синего цвета, говорит о возможном попадании влаги в электрические соединения.

Кнопка “ПУСК”- для запуска проверки.

На боковых стенках прибора размещены по два разъема РС-7-вилки для подключения кабеля зонда, и по два разъема РС-7-розетки для подключения зонда А2/350.