



Описание



Портативное устройство для тестирования датчиков перемещений и устройств индикации.

Назначение тестера – проверка и индикация параметров датчиков, а также генерация тестовых сигналов (эмуляция датчиков) для устройств индикации.

Может применяться при установке или ремонте угловых и линейных датчиков и устройств индикации.

Тестер имеет встроенный источник +5В 200 мА для питания датчика.

Питание тестера осуществляется от двух Ni-Mh аккумуляторов типа AA или от внешнего источника постоянного напряжения 5В.

Функциональные возможности:

1. Приём и обработка сигналов от датчика, подключаемого ко входному универсальному разъёму.
2. Генерация сигналов (имитация датчика) для проверки блоков индикации.
3. Контроль и индикация временных параметров сигналов датчиков.
4. Возможность настройки параметров выходных сигналов генератора.

» [Ссылка на карточку изделия](#)

**Технические
характеристики**

Интервал рабочих температур	0...+40°C
Потребляемая мощность	≤6 Вт
Вид выходного сигнала (*)	ПИ TTL (Прямоугольный импульсный сигнал TTL) СН (Синусоидальный сигнал напряжения ~1 В)
Количество одновременно подключаемых устройств	1
Ток потребления	≤ 250 мА
Количество разрядов	24 (16777216 позиций)
Возможность ретрансляции сигналов преобразователя на УЦИ	нет
Максимальная входная частота преобразователя	6 МГц
Максимальная выходная частота генератора	5 МГц
Дискретность установки частоты генератора	от 1 Гц

(*) — Требуемое значение выбирается при заказе, см. форму далее



Контактная информация

ОАО "СКБ ИС"

Санкт-Петербург, 195009
Кондратьевский пр-т, д.2, литер А

Телефон: **+7(812) 334-17-72**
Факс: **+7(812) 540-29-33**
Электронная почта: lir@skbis.ru

ООО "СКБ ИС Центр"

Москва, 109117
ул. Окская, д.5, корп.1

Телефон: **+7(495) 225-66-16, 709-42-41**
Факс: **+7(495) 225-66-16, #20**
Электронная почта: lircenter@skbis.ru