



HT5

Карманный тестер люминесцентных ламп, детектор напряжения HT5 HT Italia

- Функциональность «3 в 1»: карманный тестер-индикатор карандашного типа
- Контроль исправности люминесцентных ламп (высокого и низкого давления), методом инициации локального протекания разрядного тока
- Детектор переменного напряжения 60...250 В
- Рабочая частота: 50/60Гц
- Проверка целостности цепи (прозвонка до 5 МОм), тест диодов
- Индикация: 2-х красных с/д индикатора (Continuity/ Test) и непрерывный звуковой сигнал
- Встроенная подсветка (с/д фонарь)
- Батарейное питание
- Безопасность: МЭК61010-1, 300В (кат II)
- Прост и удобен в эксплуатации

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ДЕТЕКТОР ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ	Напряжение	60 ... 250 В
	Частота	40...60 Гц
	Тестовый ток	< 200 мА
	Индикация теста	LED-индикатор + зуммер
ТЕСТ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП (Test)	Испытательный сигнал* (U/ f)	~ 3 кВ / частота 280 кГц
	Напряженность ЭМ поля	~ 100 мкВ/м на частоте 150-170 кГц
	Индикация теста	LED-индикатор + зуммер
ЦЕЛОСТНОСТЬ ЦЕПИ (Continuity)	Сопротивление	0...5 МОм
	Тестовый ток	< 7 мкА
	Проверка р-п перехода (тест диода)	
	Индикация теста	LED-индикатор + зуммер
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Светодиодный индикатор	2 шт (LED, красного цвета)
	Акустический индикатор	Электронный зуммер 2 кГц
	Условия эксплуатации	0 °С ...40 °С
	Источник питания	9 В x 1 шт (Крона)
	Безопасность	МЭК61010-1, 300В (кат II), двойная изоляция
	Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	255 x 60 x 40 мм
	Масса	170 г
Комплект поставки	Батарея (1), руководство по эксплуатации	

* **Примечание:** указанные значения обеспечиваются при номинальном уровне напряжения питания.

HT5 уникальный портативный тестер-детектор карандашного типа, предназначенный для проверки работоспособности люминесцентных газонаполненных ламп (изготовленных с применением паров различных химических элементов и их соединений, высокого/низкого давления).

Тестер **HT5** позволяет оперативно проверить работоспособность газонаполненных ламп дневного света, рекламных инсталляций (с заполнением газом), а также энергосберегающих ламп.

Для диагностики и проверки работоспособности нет необходимости демонтировать плафоны или вынимать лампы из светильников. Просто коснитесь щупом внешней поверхности лампы – и получите мгновенный результат в любой точке излучающей поверхности.

Дополнительные сервисные функции **HT5**: детектор-индикатор напряжения переменного тока, контроль непрерывности цепи (звуковая прозвонка) и проверка диодов. Наличие встроенного фонарика для подсветки рабочей зоны.

Функции и режимы:

- Быстрая проверка и диагностика работоспособности люминесцентных ламп, светильников и их составных частей
- Проверка работоспособности неоновых ламп (ламп высокого давления с парами натрия)
- Проверка работоспособности мет.галогенных ламп
- Детектор переменного напряжения 60...250 В, 50/60 Гц
- Проверка целостности цепи (прозвонка), тест диодов
- Встроенная подсветка-фонарик
- Соответствие: МЭК 61010-1
- Безопасность кат II 300 В (двойная изоляция)