



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

## НТ9 - тестер

Артикул: НТ9



Пи

### ОПИСАНИЕ ЦИФРОВОГО ЭЛЕКТРОТЕСТЕРА НТ9:

Аналог НТ8. Общая функциональность «3 в 1». Дополнительно электротестер имеет режим проверки газонаполненных ламп методом внешней принудительной инициализации горения. Типы люминесцентных газонаполненных ламп: изготовленные с применением паров различных химических элементов и их соединений, высокого/низкого давления. Помимо контроля ламп (без их извлечения из плафона), тестер НТ9 может использоваться для диагностики составных частей светильников (балласты, стартеры, конденсаторы, резисторы и др.).

### ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО ЭЛЕКТРОТЕСТЕРА НТ9:

- Многофункциональные 2-х полюсные тестеры-индикаторы карандашного типа.
- Функциональность: «3 в 1» - НТ9, «2 в 1» - НТ6/НТ8.
- Измерение переменного или постоянного напряжения в диапазоне 10...690 В (автовывбор AC/DC), индикация полярности U пост. (+/-).
- Индикация уровня U перем./ пост.: НТ6/НТ8 - с помощью светодиодной шкалы 12/ 24/ 50/ 120/ 230/ 400/ 690 В; НТ8/НТ9 - с помощью с/д шкалы (фикс. значения) и на ЖК- дисплее в числовом виде.
- Детектор-указатель фазного перем. напряжения (~100...690 В, частота 50/60 Гц).
- Индикатор порядка чередования фаз (~120 ..400 В фаза- земля, частота 50/60 Гц).
- Проверка целостности цепи (прозвонка 0 ...500 кОм), диагностика элементов светильников (не электронные балласты, стартеры, резисторы и др.).
- Контроль исправности люминесцентных ламп (высокого и низкого давления): метод инициации локального протекания разрядного тока и загорания лампы (только НТ9).
- Встроенный с/д фонарь (подсветка), съемный изм.провод.
- Батарейное питание (2x1.5 В тип AAA/ LR03).
- Автовключение питания / Автовывключение.
- Безопасность: 690В кат III, 600 В кат IV.
- Исполнение корпуса и защита: IP64.
- Компактность: 255x60x35 мм, 170 г.
- Рабочие условия: -15...+55° С.
- Просты и удобны в эксплуатации.

### Характеристики НТ Italia НТ9

	ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ		ЗНАЧЕНИЯ*
		НТ6	НТ8	НТ9
ВОЛЬТМЕТР ПЕРЕМ./ПОСТ. НАПРЯЖЕНИЯ (AC/DC)	Измерение напряжения (автодетект. AC/DC)	12/ 24/ 50/ 120/ 230/ 400/ 690 В (с/д индик. шкала)		10.690 В
	Разрешение	-		0,1 В
	Погрешность измерения	-		± 3% + 5 ед.сч.
	Частота	16...400 Гц		
	Время отклика	< 1с		
	Макс. тест. ток	<3,5 мА		
	Индикация опасного Uвх (ELV)	>50 В перем/ пост. (AC/DC), LED-индикатор + зуммер		
ДЕТЕКТОР ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ	Напряжение	100.690 В		
	Частота	50 / 60 Гц		
	Индикация теста	LED-индикатор + зуммер		
ПОСЛЕДОВ. ЧЕРЕДОВАНИЯ ФАЗ	Напряжение	120 ..400 В фаза-земля		
	Частота	50 / 60 Гц		
	Индикация теста	LED-индикатор (R/L)		
	Способ	контакт к неизолированным частям электроцепи (2-а терминала)		

	ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ*
ЦЕЛОСТНОСТЬ ЦЕПИ (Continuity)	Сопротивление	0.5 МОм ± 50%	
	Тестовый ток	< 7 мкА	
	Индикация теста	LED-индикатор + зуммер )	
ТЕСТ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП (gest)	Тестовый сигнал*	-	~ 3 кВ / f 240 кГц
	Напряженность ЭМ поля	-	~ 100 мкВ/м f = 200-280 кГц
	Индикация теста	-	Загорание лампы
	Частота мигания	-	2 Гц
	Длит. теста	-	<2 с
	Потребл. ток теста	-	500 мА
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Индикатор	Св/д индикаторная шкала (LED, красного цвета)	ЖК-дисплей
	Акустический индикатор	Электронный зуммер 2 кГц	
	Условия эксплуатации	-15 °С ...550 °С	
	Источник питания	2x1.5 В тип AAA (LR03)	
	Безопасность	МЭК61010-1, 300В (кат II), двойная изоляция	
	Исполнение	IP64	
	Защита	690 В кат III , 600 В кат IV	
	Габаритные размеры (Д x Ш x Г)	255 x 60 x 35 мм	
Масса	170 г		

## Комплектация HT Italia HT9

№	Наименование	Количество
1.	Батарея	2
2.	Метал. адаптер 4 мм (с резьбой)	2
3.	Защитный чехол наконечника	2
4.	Руководство по эксплуатации	1
5.	Цифровой электротестер HT9	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**