



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

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 7 (495) 258-66-83  
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 480922



На  
На  
фа  
По  
вр  
Пе  
фа  
Бе  
вр  
Пи

## Описание SEM DT-9121

Указатель напряжения SEM DT-9121 представляет собой инновационный инструмент для профессиональной диагностики электрических цепей. Этот прибор разработан для точного определения наличия напряжения, проверки замыканий и выявления обрывов в электрических сетях.

### Основные функции:

- **Измерение напряжения:** Поддерживает измерение как переменного, так и постоянного напряжения в диапазоне от 12 В до 690 В, что позволяет использовать его в различных условиях.
- **Определение полярности:** Упрощает проверку правильности подключения "фазы" и "нуля" в цепях постоянного тока.
- **Автоматическое тестирование:** Автотест обеспечивает быструю проверку работоспособности прибора перед началом использования.
- **Прозвонка цепи:** Позволяет определить целостность электрических соединений.
- **Индикация направления вращения поля:** Важная функция для работы с трехфазными системами.

### Технические особенности:

- **Светодиодная индикация:** Визуальное отображение уровня напряжения с помощью светодиодов, что упрощает восприятие информации даже в условиях плохой освещенности.
- **Влагозащищенный корпус:** Соответствует стандарту IP64, обеспечивая защиту от пыли и влаги, что делает прибор пригодным для использования в различных условиях.
- **Двойная изоляция:** Повышенная безопасность благодаря двойной изоляции корпуса, прошедшей сертификацию TÜV.

### Практическое применение:

SEM DT-9121 предназначен для профессионального использования электриками, инженерами, техниками и студентами в учебных заведениях. Он подходит для:

- Проверки безопасности электрических установок.
- Диагностики и ремонта электрических систем в промышленности, строительстве и быту.
- Обучения и демонстрации на занятиях по электротехнике.

### Дополнительные преимущества:

- Компактность и удобство переноски делают его идеальным для работы на объектах с ограниченным пространством.
- Интегрированный фонарик для работы в условиях плохой освещенности.
- Гарантия на 2 года, подтверждающая надежность и качество изделия.

Указатель напряжения SEM DT-9121 — это не просто инструмент, а надежный помощник в обеспечении безопасности и эффективности работы с электричеством.

## Характеристики SEM DT-9121

Модель	DT-9020/DT-9120	DT-9021/DT-9121	DT-9030/DT-9130
Постоянное/переменное напряжение	12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690В	12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690В	12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690В
Показания	-30% до 0% от текущего	-30% до 0% от текущего	± 1,5% ± 3 е.м.р.
Частота переменного напряжения	50/60Гц	50/60Гц	50/60Гц
Низкое сопротивление	< 200 кОм/*	< 200 кОм/*	≤ 1 МОм/*
Габариты	240 x 78 x 40 мм		
Вес	237 г		
Сброс показаний	*	*	
LCD дисплей на 1999 единиц счета			*

Переменное/постоянное напряжение	*	*	*
Определение полярности	*	*	*
Указание фаза/ноль		*	
Прозвонка цепи		*	*
Индикация направления работы двигателя		*	*
Низкое сопротивление	*	*	*
Светодиоды	*	*	*
Измерение напряжения без источника питания	*		
IP64	*	*	*
Защита от перенапряжения CATIII 1000V/CAT IV 600V	*	*	*
Автотест	-/*	-/*	-/*

## Комплектация СЕМ DT-9121

№	Наименование	Количество
1.	Указатель напряжения DT-9121	1
2.	Источник питания тип ААА	2
3.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83