



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

М ДТ-9918Т

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

Артикул: 481066



На
та

На
та

То
та

То
та

Ис

От
ин

Со
та

Ем
та

Из
те

Те

Пр
це

Ис
пе

Ск
им

Уд
по

Фу
та

Па

Гр
шк

Из
RM

По

Вз

По
эл

Мультиметр **CEM DT-9918T** сочетает в себе **высокий уровень безопасности, надежность и простоту управления**, присущую базовым моделям серии. Это портативный multifunctional прибор, который устанавливает **новый стандарт качества** в классе профессиональных измерителей.

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ МУЛЬТИМЕТРА CEM DT-9918T

- **True RMS-измерения** (DT-9917T, DT-9918T, DT-9919) — позволяют точно измерять переменный ток и напряжение с определением истинного среднеквадратичного значения, что необходимо для диагностики сетей с емкостными и индуктивными нагрузками.
- **Функция фиксации значений** — мультиметр фиксирует **максимальные, минимальные и текущие показатели**, что расширяет его диагностические возможности.
- **Расширенный диапазон измерения емкости** — до **40 мФ**, что позволяет проверять пусковые и рабочие конденсаторы в цепях питания электроприводов.
- **Функция температурных измерений** — использование термопары К-типа с диапазоном до **760°C** дает возможность контролировать тепловые режимы оборудования.
- **Линейная гистограмма** — позволяет одновременно **отслеживать точные цифровые значения и их динамику**, фиксируя кратковременные скачки параметров.
- **Пиковый детектор** — помогает фиксировать кратковременные изменения напряжения и тока (DT-9918, DT-9918T, DT-9919).
- **Автовыключение** — увеличивает время работы прибора от батареи.
- **Прочный корпус** — защищает мультиметр от влаги и пыли, что делает его пригодным для эксплуатации в сложных условиях промышленного производства и

полевых измерений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

СЕМ DT-9918Т – старшая модель серии, оснащенная **полным набором функций** для эффективного контроля параметров электроцепей. Благодаря **аналоговой и цифровой индикации** он совмещает **точность цифрового прибора** с удобством **визуального контроля аналогового измерителя**.

Этот мультиметр – **незаменимый инструмент для специалистов**, занимающихся монтажом, наладкой и ремонтом электрооборудования различной сложности.

Характеристики DT-9918Т

Параметры	Значения
Постоянное напряжение	
Пределы измерений	400 мВ; 4, 40, 400, 1000 В
Погрешность	± (0,5 % ± 2 е.м.р.)
Макс. разрешение	0,1 мВ
Переменное напряжение	
Пределы измерений	400 мВ; 4, 40, 400, 1000 В
Погрешность	± (0,8 % ± 3 е.м.р.)
Макс. разрешение	0,1 мВ
Полоса частот	50 – 60 Гц
Постоянный ток	
Пределы измерений	400 мкА; 4, 40, 400 мА; 10 А
Погрешность	± (1,2 % ± 3 е.м.р.)
Макс. разрешение	0,1 мкА
Переменный ток	
Пределы измерений	400 мкА; 4, 40, 400 мА; 10 А
Погрешность	± (1,5 % ± 5 е.м.р.)
Макс. разрешение	0,1 мкА
Полоса частот	50 – 60 Гц
Сопротивление	
Пределы измерений	400 Ом; 4, 40, 400 кОм; 4, 40 МОм
Погрешность	± (0,8 % ± 2 е.м.р.)
Макс. разрешение	0,1 Ом
Емкость	
Пределы измерений	4, 40, 400 нФ; 4; 40, 400 мкФ; 4, 40 мФ
Погрешность	± (3 % ± 5 е.м.р.)
Макс. разрешение	1 пФ
Частота	
Пределы измерений	4, 40, 400 кГц; 10 МГц
Погрешность	± (1,2 % ± 3 е.м.р.)
Макс. разрешение	1 Гц
Температура	
Диапазон измерений	-20 °С ~ 760 °С
Погрешность	± (3 % ± 5 е.м.р.)
Макс. разрешение	1°С
Испытание Р-N	
Макс. ток теста	0,3 мА
Напряжение теста	1 мВ
Прозвон цепи	
Порог срабатывания	< 35 Ом
Тестовый ток	< 1,5 мА
Общие данные	
Измерение ср.кв. значений	Сигнал произвольной формы
Пиковый детектор	сигнал длительностью > 1 мс
Макс. индицируемое число	4000
Дисплей	Жидкокристаллический 21 мм с подсветкой
Скорость измерения	2 в секунду
Автовыключение	Есть
Источник питания	9 В тип "Крона"
Условия эксплуатации	0 °С ~ 50 °С; отн. влажность: не более 70 %
Условия хранения	-20 °С ~ 60 °С; отн. влажность: не более 80 %
Габаритные размеры, мм	182x82x55

Параметры	Значения
Вес, г	375

Комплектация DT-9918T

Nº	Наименование	Количество
1.	Мультиметр DT-9918T	1
2.	Документация	1
3.	Измерительные провода	2
4.	Батарея (установлена)	1
5.	Термопара К-типа с переходником	1
6.	Кейс	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83