



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

Артикул: 871074



На
та

На
та

То
та

То
та

Ис

От
ин

Со
та

Ем
та

Из
те

Пр
це

Ис
пе

Ск
им

Уд
по

Фу
та

Гр
шк

Профессиональные мультиметры DT-9926/DT-9927/DT-9927T/DT-9928/DT-9928T/DT-9929 оснащены двойной шкалой: аналоговой и цифровой, максимальное индицируемое число 40000 единиц. Эти модели просты в использовании, обладают высокой точностью, надежностью и безопасностью.

Все выходы имеют защиту EN 610101-1 CAT IV 600V/CAT III 1000V.

ВОЗМОЖНОСТИ МУЛЬТИМЕТРА DT-9927:

- Безопасное исполнение IP67;
- Установка нуля;
- Удержание максимальных/минимальных/текущих значений;
- Автовывключение;
- Линейная шкала.

Характеристики DT-9927

Параметр	Значение			
	DT-9926	DT-9927/DT-9927T	DT-9928/DT-9928T	DT-9929
Постоянное напряжение				
Пределы измерений	600 мВ; 6, 60, 600, 1000 В			
Погрешность	± (0.09 % + 2 е.м.р.)			± (0.025 % + 2 е.м.р.)
Максимальное разрешение	0.1 мВ			0.01 мВ
Входное сопротивление	7.8 МОм	10 МОм	7.8 МОм	10 МОм
Защита входа	1000 В			
Переменное напряжение				

Пределы измерений	600 мВ; 6, 60, 600, 1000 В		
Погрешность	± (0.8 % ± 3 е.м.р.)		± (0.5 % ± 3 е.м.р.)
Максимальное разрешение	0.1 мВ		
Полоса частот	50 – 400 Гц	50 – 60 Гц	50 – 400 Гц
Входное сопротивление	7.8 МОм	10 МОм	7.8 МОм
Защита входа	1000 В		
Постоянный ток			
Пределы измерений	60, 600 мкА; 4, 60, 600 мА; 10 А	600 мкА; 6, 60, 600 мА; 10 А	
Погрешность	± (1 % ± 3 е.м.р.)		± (0.1 % ± 3 е.м.р.)
Максимальное разрешение	0.1 мкА	0.01 мкА	
Защита входа	Предохранитель 0.5 А/1000 В (вход «мА»); 10 А/1000 В (вход «А»)		
Переменный ток			
Пределы измерений	60, 600 мкА; 4, 60, 600 мА; 10 А	600 мкА; 6, 60, 600 мА; 10 А	
Погрешность	± (1.5 % ± 5 е.м.р.)		± (0.7 % ± 5 е.м.р.)
Максимальное разрешение	0.1 мкА	0.01 мкА	
Полоса частот	50 – 400 Гц	50 – 60 Гц	50 – 400 Гц
Защита входа	Предохранитель 0.5 А/1000 В (вход «мА»); 10 А/1000 В (вход «А»)		
Сопротивление			
Пределы измерений	600 Ом; 6, 60, 600 кОм; 6, 60 МОм		400 Ом; 4, 40, 400 кОм; 4, 40 МОм
Погрешность	± (0.3 % ± 4 е.м.р.)		
Максимальное разрешение	0.01 Ом		
Защита входа	600 В	1000 В	
Ёмкость			
Пределы измерений	6, 60, 600 нФ; 6; 60, 1000 мкФ	11, 110, 1100 нФ; 11; 110, 1100 мкФ	4, 40, 400 нФ; 4; 40, 400 мкФ; 4, 40 мФ
Погрешность	± (3 % ± 5 е.м.р.)		± (3.5 % ± 10 е.м.р.)
Максимальное разрешение	1 пФ		
Защита входа	600 В	1000 В	
Частота			
Пределы измерений	10, 100, 1000 Гц; 10, 100, 1000 кГц; 10 МГц		
Погрешность	± (0.1 % ± 1 е.м.р.)		
Максимальное разрешение	0.001 Гц		
Защита входа	600 В	1000 В	
Коэф. заполнения импульсов			
Диапазон измерений	0.1 – 99.9 %		
Погрешность	± (1.2 % ± 2 е.м.р.)		
Максимальное разрешение	0.1 %		
Защита входа	600 В	1000 В	
Температура			
Диапазон измерений	Н	-20°C ~ 760°C	
Погрешность		± (3 % ± 3 е.м.р.)	± (1 % ± 5 е.м.р.)
Максимальное разрешение		1°C	
Защита входа		600 В	1000 В
Испытание P-N			
Максимальное ток теста	0.3 мА		0.9 мА
Напряжение теста	1 мВ		2.8 мВ
Защита входа	600 В		1000 В
Прозвон цепи			
Порог срабатывания	< 150 Ом		< 35 Ом
Тестовый ток	< 0.3 мА		< 0.3 мА
Защита входа	600 В		1000 В
Общие характеристики			
Измерение с.к.в значений	Синусоидальный сигнал	Сигнал произвольной формы (9927Т/9928Т/9929)	
Пиковый детектор	Н	сигнал длительностью > 1 мс	
Максимальное индицируемое число	6000	11,000	40,000
Дисплей	Жидкокристаллический 21 мм с подсветкой		
Скорость измерения	2 в секунду		
Автовключение	через 30 минут		через 15 минут
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	182 x 82 x 55 мм
Масса	360 г

*е.м.р. – единица младшего разряда

Комплектация DT-9927

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр DT-9927	1
2.	Измерительные провода	2
3.	Батарея питания (установлена)	1
4.	Чехол	1
5.	Документация	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83