



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

На
та
На
та
Св
ПК
Ди
Из
RV
Из
тег



Описание ПрофКип Э543М

НАЗНАЧЕНИЕ ВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП Э543М

Вольтметр лабораторный ПрофКип Э543М – электромагнитный измерительный прибор, предназначенный для измерения напряжения в цепях переменного и постоянного тока.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП Э543М

- Диапазон измерения: 0 В ... 7.5 В / 0 В ... 15 В
- Класс точности: 0.5%
- Шкала: 150
- Длина шкалы: 120 мм
- Сопротивление изоляции: не менее 5 МОм

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП Э543М

Параметры	Значения
Диапазон измерений напряжений переменного тока (50 Гц ... 60 Гц) и напряжения постоянного тока	0 В ... 7.5 В 0 В ... 15 В
Предел допускаемой основной относительной погрешности на всех отметках рабочей части шкалы	±0.5%
Предел допускаемой дополнительной погрешности, вызванной изменением рабочего положения, наклона к плоскости под углом 5°	менее ±0.25% от величины верхнего предела диапазона измерений
Предел допускаемой дополнительной погрешности при измерении силы переменного тока при отклонении частоты от нормальной области частот до любой частоты в рабочей области частот	равен пределу допускаемой основной погрешности
Максимальное напряжение между измерительными клеммами и корпусом	2 кВ (50 Гц) в течении 1 мин
Шкала	150
Длина шкалы	120 мм
Сопротивление изоляции	не менее 5 МОм
Время отклика	менее 4 с
Рабочее расположение	горизонтально

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП Э543М

- Рабочая температура: 23°C ±10°C
- Рабочая влажность: 40% ... 60%
- Габаритные размеры: 220x170x95 мм
- Вес: 2 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП Э543М

Наименование	Количество
Вольтметр ПрофКип Э543М	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

Характеристики ПрофКип Э543М

Параметры	Значения
Диапазон измерений напряжений переменного тока (50 Гц ... 60 Гц) и напряжения постоянного тока	0 В ... 7.5 В
	0 В ... 15 В

Параметры	Значения
Предел допускаемой основной относительной погрешности на всех отметках рабочей части шкалы	$\pm 0.5\%$
Предел допускаемой дополнительной погрешности, вызванной изменением рабочего положения, наклона к плоскости под углом 5°	менее $\pm 0.25\%$ от величины верхнего предела диапазона измерений
Предел допускаемой дополнительной погрешности при измерении силы переменного тока при отклонении частоты от нормальной области частот до любой частоты в рабочей области частот	равен пределу допускаемой основной погрешности
Максимальное напряжение между измерительными клеммами и корпусом	2 кВ (50 Гц) в течении 1 мин
Шкала	150
Длина шкалы	120 мм
Сопrotивление изоляции	не менее 5 МОм
Время отклика	менее 4 с
Рабочее расположение	горизонтально

Комплектация ПрофКиП Э543М

№	Наименование	Количество
1.	Вольтметр ПрофКиП Э543М	1
2.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83