



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

Ти
Ча
то
Пе
л
По
л
Ди
Из
RM
Из
тег



Описание ПрофКип Э539М

НАЗНАЧЕНИЕ АМПЕРМЕТРА ПРОФКИП Э539М

Амперметр лабораторный ПрофКип Э539М – электромагнитный измерительный прибор, предназначенный для измерения силы переменного и постоянного электрического тока.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА АМПЕРМЕТРА ПРОФКИП Э539М

- Диапазон измерения: 0 А ... 5 А / 0 А ... 10 А
- Класс точности: 0.5%
- Шкала: 100
- Длина шкалы: 120 мм
- Сопротивление изоляции: не менее 5 МОм

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АМПЕРМЕТРА ПРОФКИП Э539М

Параметры	Значения
Диапазон измерений силы переменного тока (50 Гц ... 60 Гц) и силы постоянного тока	0 А ... 5 А 0 А ... 10 А
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	0.5 кВ (50 Гц) в течении 1 мин
Шкала	100
Длина шкалы	120 мм
Сопротивление изоляции	не менее 5 МОм
Время отклика	менее 4 с
Рабочее расположение	горизонтально

ОБЩИЕ ДАННЫЕ АМПЕРМЕТРА ПРОФКИП Э539М

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

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АМПЕРМЕТРА ПРОФКИП Э539М

Наименование	Количество
Амперметр ПрофКип Э539М	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

Характеристики ПрофКип Э539М

Параметры	Значения
Диапазон измерений силы переменного тока (50 Гц ... 60 Гц) и силы постоянного тока	0 А ... 5 А
	0 А ... 10 А

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	0.5 кВ (50 Гц) в течении 1 мин
Шкала	100
Длина шкалы	120 мм
Сопrotивление изоляции	не менее 5 МОм
Время отклика	менее 4 с
Рабочее расположение	горизонтально

Комплектация ПрофКиП Э539М

№	Наименование	Количество
1.	Амперметр ПрофКиП Э539М	1
2.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83