17A+15+11+CASE

Артикул: 0019802

На
ма

На
ма

То
ма

Ис

От
ин

Со
ма

Ем
ма

Из
те

Те

Пр
це

Уд
по

КОМПЛЕКТ: Мультиметр APPA 17A, Преобразователь тока APPA 15, Преобразователь температуры APPA 11, Чехол.

НАЗНАЧЕНИЕ МУЛЬТИМЕТРА КАРАНДАШНОГО ТИПА APPA 17A:

Мультиметр карандашного типа APPA 17A: Постоянное напряжение 4,2 В - 600 В; Переменное напряжение 4,2 В - 600 В; Сопротивление 420 Ом - 42 МОм; Цифровая (17-и линейная) шкала; Удержание показаний; Удержание max значений; Адаптация к сменн. преобразователю.

Преобразователь тока APPA 15: Переменный ток: 0,1 - 300 А; Коэффициент преобразования: 1 мВ/0,1 А; Максимальный диаметр провода: 29 мм; Защита от перегрузки: 600 В.

Преобразователь температуры APPA 11: Диапазон: -50 - 1000 ºС, Коэффициент преобразования: 1 мВ/1 ºС, Тип термопары: К-типа.

Характеристики APPA 17A+15+11+CASE

Параметр	Значения
Мультиметр APPA 17	
Постоянное напряжение	
Пределы измерения	4,2 В, 42 В, 420 В, 600 В
Погрешность	± (0,5 % + 2ед.мл. разряда)
Разрешение	1 мВ на пределе 4,2 В
Входное сопротивление	9 МОм
Защита от перегрузки	600 В
Переменное напряжение	
Пределы измерения	4,2 В, 40 - 300 Гц 42 В, 420 В, 600 В, 40 - 500 Гц
Погрешность	± (1,5 % + 5 ед.мл. разряда)
Разрешение	1 мВ на пределе 4,2 В
Защита от перегрузки	600 В
Входное сопротивление	9 МОм
Входная емкость	100 пФ
Сопротивление	
Пределы измерения	420 Ом, 4,2 кОм, 42 кОм, 420 кОм, 4,2 МОм, 42 МОм
Разрешение	0,1 Ом на пределе 420 Ом
Защита от перегрузки	600 В

Напряжение на «открытых» концах	420 Ом: 3 В 4,2 кОм,..., 42 МОм: 1,3 В
Измерение с преобразователем переменного тока	
Пределы измерения	420 А, 600 А, 40 - 300 Гц
Погрешность	± (1,5 % + 5 ед. мл. разряда)
Разрешение	0,1 А на пределе 420 А
Коэф. преобразования	1 мВ/0,1 А
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем температуры	
Пределы измерения	420 °C, 4200 °C 420 °F, 4200 °F
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	0,1 °C на пределе 420 °C 0,1 °F на пределе 420 °F
Коэф. преобразования	1 мВ/1 °C, 1 мВ/1 °F
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем влажности	
Предел измерения	100 %
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	0,1 %
Коэф. преобразования	1 мВ/1 %
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем тока (МКА)	
Пределы измерения	420 мкА, 4200 мкА
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	0,1 мкА на пределе 420 мкА
Коэф. преобразования	1 мВ/1 мкА
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем емкости	
Пределы измерения	420 мкФ, 4200 мкФ
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	0,1 мкФ на пределе 420 мкФ
Коэф. преобразования	1 мВ/1 мкФ
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем скорости распространения газов	
Предел измерения	420 м/с
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	0,1 м/с
Коэф. преобразования	1 мВ/1 м/с
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем концентрации CO	
Предел измерения	4200 млн-1 (1 млн-1 = 10-6)
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	1 млн-1
Коэф. преобразования	1 мВ/1 млн-1
Защита от перегрузки	600 В
Измерение с преобразователем освещенности	
Предел измерения	4,2 клк, 42 клк
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. мл. разряда)
Разрешение	1 лк на пределе 4,2 клк
Коэф. преобразования	0,1 мВ/1 лк
Защита от перегрузки	600 В
Проверка диодов	
Погрешность	± (1,5 % + 5 ед. мл. разряда)
Разрешение	1 мВ
Ток теста	1,5 мА
Защита от перегрузки	600 В
Прозвон цепи	
Порог срабатывания	20 Ом
Защита от перегрузки	600 В
Общие данные	
Источник питания	1,5 В x 2 (щелочные, тип AAA)
Габаритные размеры	42 x 145 x 24 мм

Масса	120 г
Преобразователь тока APPA 15	
Преобразование переменного тока	
Диапазон	0,1 - 300 А
Погрешность	± (1,9 % + 0,5 А), 50 - 60 Гц ± (3,9 % + 1 А), 40 - 400Гц
Коэффициент преобразования	1 мВ/0,1 А
Максимальный диаметр провода	29 мм
Защита от перегрузки	600 В
Общие данные	
Габаритные размеры	72 x 102 x 36 мм
Масса	150 г
Преобразователь температуры APPA 11	
Преобразование температуры	
Диапазон	-50 - 1000 ºС
Коэффициент преобразования	1 мВ/1 °С
Тип термопары	К-типа
Общие данные	
Источник питания	9 В (щелочная)
Габаритные размеры	46 x 122 x 30 мм

Комплектация APPA 17A+15+11+CASE

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр APPA 17A	1
2.	Преобразователь тока APPA 15	1
3.	Датчик температуры APPA 11	1
4.	Чехол	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83