

Клещи-преобразователи тока

Преобразователь тока APPA 51 APPA™



- Преобразование переменного тока AC
- Измерение TrueRMS с помощью с помощью подключаемого внешнего мультиметра (2 метода)
- Ударопрочное исполнение корпуса, выдерживает падение с высоты 1 м)
- Безбатарейное питание (от мультиметра)
- Витой кабель подключения макс. длина до 1,1 м
- Совместная работа с любым осциллографом через адаптер
- Электробезопасная конструкция (МЭК 61010-1)
- Соответствие категории III 300 В, кат. II 600 В

APPA 51

Технические данные:

ТТД нормируются при:

(23 ± 5) °C, отн. влажность ≤ 75 %,

Измерение силы
переменного тока
(ACA TRMS)

Пределы измерений
Разрешение
Погрешность измерений*
Полоса частот
Коеф-т преобразования
Параметры входа
Максимальный ток защиты от
перегрузки

APPA 51

400 A
0,1 A
± (2.5% + 0.5 A), 50–60 Гц;
± (2.8% + 0.5 A), 60–400 Гц
50...400 Гц
1 мВ/ 1 A
> 1 МОм, ≤100 пФ
400 A

Общие данные

Тип преобразователя
клещей
Механизм размыкания губок
Макс. диаметр измеряемого
провода
Условия эксплуатации
Габаритные размеры
Масса

Индуктивный датчик
Рычаг слева
28 мм
0 °C ... 40 °C, отн. влажность не более 75 %
158 x 65 x 33 мм
215 г

* - погрешность измерений по переменному току и переменному напряжению нормируются в диапазоне от 1 % до 100 % от предела измерений



1 метод



2 метод