

МИКРООММЕТЪР 0.1 $\mu\Omega$
модел M2402A

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

M2402A е предназначен за измерване на малки електрически съпротивления в диапазона от 0.1 $\mu\Omega$ (100 n Ω) до 200 Ω , в полеви и лабораторни условия, където е необходимо в енергетиката, електроснабдяването, електротранспорта, промишлеността и др.



ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Индикация - графичен дисплей с осветление.
- Избираема разделителна способност с 3 1/2 и 4 1/2 разряда.
- Аналогова логаритмична скала от 0.1 m Ω до 100 Ω .
- Таймер от 10s до 10 min и часовник за реално време.
- Автоматична компенсация на паразитните термо-е.д.н. както при резистивен, така и при ресистивно-индуктивен обект.
- При ресистивно-индуктивен обект уредът ограничава напреженията до безопасни нива и осигурява разреждане на индуктивността.
- Чрез температурна сонда може да се измерва температурата на обекта и да се направи автоматична корекция на показанието.
- Архив – до 394 резултата, включващи всички параметри на измерването плюс дата и час.
- Интерфейс – WiFi.
- Меню на български и английски език.
- Захранване – акумулатор 6V, 12Ah, осигуряващ автономна работа за не по-малко от 10h при най-тежък режим.
- Автоматично изключване на осветлението на дисплея и на уреда след зададено време или при изтощен акумулатор.
- Габаритни размери (ш/д/в) - 250/260/95 mm, тегло – 3.5 kg.
- Състав на комплекта на уреда - измервателни кабели 2 m, присъединителни щипки малки и големи, температурна сонда, мрежов адаптер, инструкция за експлоатация и чанта за носене.

МЕТРОЛОГИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Обхват	Диапазон	Изпитв. ток, А	Разд. Способност 3 1/2 / 4 1/2	Грешка (% обхвата) Res-4 1/2, Av-28 rd
100 Ω	200 Ω	0.01	100/10 mΩ	0.02
10 Ω	20 Ω	0.1	10/1 mΩ	
1 Ω	2 Ω	1	1/0.1 mΩ	
100 mΩ	200 mΩ	2	100/10 μΩ	
10 mΩ	20 mΩ	2	10/1 μΩ	
1 mΩ	2 mΩ	2	1/0.1 μΩ	0.03

Допълнителна информация

- Гаранционен срок – три години.
- Осигурен гаранционен и следгаранционен сервиз.
- Цена: 2950 лв.