

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Артикул товара: 109320

ТЕТРОН-М510 Мегаомметр цифровой 5000 вольт 10 ТОм

Цена товара:

102 410 руб (с НДС)

85 342 руб (без НДС)

Срок отгрузки:

30 дней



Описание

ТЕТРОН-М510 является профессиональным цифровым мегаомметром/тераомметром, который используется для определения сопротивления изоляции в диапазоне от 0,01 МОм до 10.000 ГОм (10 ТОм).

Фиксированные тестовые напряжения: 100, 250, 500, 1000, 2500, 5000 вольт. Доступно плавное изменение напряжения с шагом 5 вольт.

Прибор оснащен большим экраном с подсветкой, встроенной памятью, сигнализацией, автоматическим выключением и другими необходимыми функциями.

Может измерять коэффициенты поляризации и абсорбции, постоянное и переменное напряжение, емкость и ток.

Корпус выполнен в ударопрочном и пылезащитном исполнении.








В комплекте с прибором идет паспорт с отметкой ОТК и сертификат о калибровке.

Характеристики

Основные функции	измерение сопротивления изоляции, напряжения, тока и емкости
Варианты тестового напряжения	Фиксированные: 100, 250, 500, 1000, 2500, 5000 В с погрешностью $\pm 3\%$ (от значения) ± 5 е.м.р. Плавное изменение напряжения от 100 до 5000 В с шагом 5 В.
Диапазон измеряемого сопротивления	0,01 МОм – 10.000 ГОм (10 ТОм)
Разрешение	0,01 МОм
Погрешность	$\pm 3\%$ (от значения) ± 5 е.м.р
Диапазон измерения постоянного напряжения	0–1000 В
Разрешение измерения постоянного напряжения	0,1 В
Диапазон измерения переменного напряжения	0–750 В
Разрешение измерения переменного напряжения	0,1 В
Диапазон измерения емкости	10 нФ – 50 мкФ с погрешностью $\pm 10\%$ (от значения) ± 5 е.м.р и разрешением 10 нФ
Диапазон измерения постоянного тока	0,01 нА – 6 мА с погрешностью $\pm 5\%$ (от значения) ± 5 е.м.р и разрешением 0,01 нА
Выходной ток короткого замыкания	≥ 6 мА
Измерение индекса поляризации и абсорбции	есть
Память измерений	есть, 500 ячеек
Автоматический разряд	есть
Сигнализация	есть, сигнал тревоги при превышении установленного значения
Автовывключение	через 15 минут после простоя
Сопротивление изоляции	не менее 50 МОм
Стойкость изоляции	3000 В (АС) в течение 1 минуты
Питание	аккумулятор 12 В
Размер LCD дисплея	108x65 мм с подсветкой
Условия эксплуатации	от -10 до 50 С, не более 80% влажности
Условия хранения	от -15 до 55 С, не более 90% влажности

Размеры мегаомметра	240x188x85 мм
Вес	2720 г., включая батареи
Технические условия (ТУ)	ТУ 26.51.43-001-48526697-2018

Комплектность

	Мегаомметр цифровой	Кол-во: 1
	Зарядное устройство	Кол-во: 1
	Высоковольтный провод красный	Кол-во: 1
	Комплект из двух кабелей с зажимами крокодил	Кол-во: 1
	Кейс для хранения и переноски	Кол-во: 1
	Паспорт изделия с отметкой ОТК	Кол-во: 1
	Сертификат о калибровке	Кол-во: 1