



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Сопротивления заземления 4235 ER
+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37 ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Диапазон сопротивлений заземления
10 мОм-2 кОм

Макс. тестовый ток
2 мА

Виды дополнительных измерений
Напряжение прикосновения

Вид питания
Батарея | AA тип | 1.

Частота тока
60 - 60 Гц

Измерение сопротивления
Есть

Дисплей
Нет

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ 4235 ER:

- Высокая точность измерения сопротивления контура заземления (разрешение 10 мОм);
- Встроенный вольтметр (измерение U прикосновения);
- Выбор схемы измерения: «грубо» - 2-х пр., «точно» - 3-х или 4-х проводное подключение;
- Измерение проводимости грунта;
- Микропроцессорное управление, автовыбор предела, автоудержание показаний;
- Батарейное питание, индикация разряда батарей, автовыключение питания (5 мин);
- Светодиодная автоиндикация состояния электродов С/Р (токовый/ потенциальный);
- Предупреждение об опасном напряжении в цепи (> ~20 В);
- Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус с крышкой;
- Укладочный кейс для транспортировки прибора и хранения принадлежностей;
- Цветная маркировка гнезд и измерительных проводов;
- Простота, компактность, надёжность.

Характеристики SEW 4235 ER

Параметр	Значение		
	4234 ER	4235 ER	4236 ER
Сопротивление заземления			
Пределы измерений	2 Ом/ 20 Ом/ 200 Ом/ 2000 Ом	20 Ом / 200 Ом / 2000 Ом	
Разрешение	0,01 Ом/0,1 Ом/1 Ом/10 Ом	0,01 Ом /0,1 Ом /1 Ом	
Погрешность измерения	± (2,0 % + 3 ед. счета)		
Схема измерений	2-, 3-, 4-х проводная		
Тестовый ток	Импульсный, 2 мА, 820 Гц (±0,5 %)		
Измерение проводимости грунта			
Диапазон измерений	-	0,06...6,28 кОм*м 0,62...62,8 кОм*м 6,28...628 кОм*м	
Переменное напряжение			
Диапазон измерений	0...300 В, 50/60 Гц		
Разрешение	0,1 В		
Погрешность измерения	± (2 % + 3 ед. счета)		
Общие данные			
Интерфейс	-	Порт для связи с ПК	
Индикатор	ЖКИ, максимально индицируемое число 2000		
Внутренняя память	-	200 измерений	
Напряжение питания	1,5 В x 8 (тип AA)		
Габаритные размеры	250 x 190 x 110 мм		
Масса	1,43 кг		

Комплектация SEW 4235 ER

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой измеритель сопротивления заземления 4235 ER	1
2.	Провода с зажимами «крокодил»	4
3.	Заземлитель	4
4.	Источник питания	8
5.	Плечевой ремень	1
6.	Предохранитель 0,1А/250В	1
7.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83