



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

Измеритель параметров электрических сетей

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Напряжение постоянное (В),  
тах \_\_\_\_\_

Сопротивление \_\_\_\_\_

Дисплей \_\_\_\_\_

Особенности \_\_\_\_\_

Измерение True  
RMS \_\_\_\_\_

Измерение  
температуры \_\_\_\_\_

Измерение  
сопротивления \_\_\_\_\_

Связь с  
ПК \_\_\_\_\_

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ 8025 LP:

- Работа без использования батарей питания;
- Измерение напряжения «фаза-нейтраль» и «фаза-земля» без нагрузки;
- Измерение полного сопротивления цепи «фаза-нейтраль» и «фаза-земля» низким током 15 мА без отключения УЗО;
- Измерение сопротивления шины «фаза», «нейтраль» и заземления;
- Вычисление ожидаемого тока короткого замыкания в цепи «фаза-нейтраль» и «фаза-земля»;
- Защита ограничительного резистора от перегрева;
- Защита от перенапряжения;
- Блокировка запуска теста;
- Индикация правильности подключения измерительных проводов;
- ЖКИ с подсветкой;
- Подключение к сети с помощью стандартного шнура питания (опция);
- Компактный корпус.

## Характеристики SEW 8025 LP

Параметр	Значение
Напряжение "Фаза - Нейтраль", "Фаза - Земля" на холостом ходу	
Диапазон измерений	150... 260 В; 50 Гц
Погрешность измерения	± (2 % + 4 ед. мл. разр.)
Сопротивление цепи "Фаза - Нейтраль", "Фаза - Земля"	
Диапазон измерений	0,01 ... 2000 Ом
Пределы измерений	20/200/2000 Ом
Номинальный тестовый ток при 0 Ом	23 А/ 40 мс, 2,3 А/ 40 мс, 15 мА/ 400 мс
Погрешность измерения	± (2 % + 4 ед. мл. разр.)
Сопротивление шины "Земля", "Фаза", "Нейтраль"	
Диапазон измерений	0,01... 2000 Ом
Пределы измерений	20/ 200/ 2000 Ом
Погрешность измерения	± (2 % + 4 ед. мл. разр.)
Ток короткого замыкания цепи "Фаза - Нейтраль", "Фаза - Земля"	
Диапазон (косвенное измерение)	0...4000 А
Пределы измерений	200/2000/20000 А
Номинальный тестовый ток при 0 Ом	2,3 А/ 40 мс, 23 А/ 40 мс, 23 А/ 40 мс
Общие данные	
Номинальное напряжение сети	230 В ± 13 %; 50 Гц
Индикатор	Сегментный ЖКИ с подсветкой (2000)
Источник питания	Внешняя сеть 150...260 В, 50 Гц
Габаритные размеры	221 x 110 x 57 мм
Масса	600 г

Условия эксплуатации

0 °С...40 °С; отн. влажность не более 85 %

## Комплектация SEW 8025 LP

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель параметров электрических сетей 8025 LP	1
2.	Измерительные провода «банан-крокодил»	3
3.	Плечевой ремень	1
4.	Жесткий кейс для переноски	1
5.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**