



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# функциональный анализатор электрических цепей

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU



На  
та  
  
Со  
  
Ди  
Ос  
  
Из  
РН  
  
Из  
тел  
  
Из  
со  
  
Св  
ПК

## НАЗНАЧЕНИЕ АНАЛИЗАТОРА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ 4126 NA:

Многофункциональный анализатор электрических цепей 4126 NA: Измерение напряжения «фаза-нейтраль» и «фаза-земля» без нагрузки; Измерение полного сопротивления цепи «фаза-нейтраль» и «фаза-земля» без отключения источника напряжения; Измерение сопротивления шины «фаза», включающее реактивное сопротивление источника напряжения; Измерение сопротивления шины «нейтраль»; Измерение сопротивления шины заземления, учитывающее качество контактных соединений; Вычисление ожидаемого тока короткого замыкания в цепи «фаза-нейтраль» и «фаза-земля»; Сохранение результатов измерения в памяти прибора; Защита ограничительного резистора от перегрева; Индикация правильности подключения измерительных проводов; Встроенный микропроцессор, управление одной многофункциональной кнопкой; Батарейное питание, низкое энергопотребление за счет использования элементов КМОП; Индикатор состояния внутренних источников питания; Автоматическое отключение питания; Место для хранения соединительных проводов; Малогабаритный; Масса 1,1 кг.

## Характеристики 4126 NA

Параметры	Значения
<b>Напряжение "фаза – земля", "фаза – нейтраль" на холостом ходу</b>	
Диапазон измерений	50... 280 В; 50 / 60 Гц
Погрешность измерения	± (1% + 1 ед. мл. разр.) (210...250 В); ± (3% + 1 ед. мл. разр.) (< 210 В; > 250 В)
<b>Сопротивление цепи "фаза – нейтраль", "фаза - земля"</b>	
Диапазон измерений	0,01... 2000 Ом, автовыбор предела
Погрешность измерения	± (3% + 1 ед. мл. разр.) (0,05...500 Ом); ± (15% + 1 ед. мл. разр.) (> 500 Ом)
<b>Сопротивление шины "земля", "фаза", "нейтраль"</b>	
Диапазон измерений	0,01... 2000 Ом, автовыбор предела
Погрешность измерения	± (3% + 1 ед. мл. разр.) (0,05...500 Ом); ± (15% + 1 ед. мл. разр.) (> 500 Ом)
<b>Ток короткого замыкания в цепи "фаза - нейтраль", "фаза – земля"</b>	
Диапазон (косвенное измерение)	0...6000 А при напряжении 230 В
Номинальное напряжение сети	230 В ± 20 %; 50 Гц
Максимальный ток в сети	10 А
<b>Общие данные</b>	
Индикатор	2-строчный (2 x 16) ЖКИ
Источник питания	1,5 В x 8 (тип AA)
Габаритные размеры	230 x 180 x 115 мм
Масса	1,1 кг
Условия эксплуатации	0 °С...40 °С; отн. влажность не более 85 %

## Комплектация 4126 NA

№	Наименование	Количество
1.	Многофункциональный анализатор электрических цепей 4126 NA	1

№	Наименование	Количество
2.	Измерительные провода "банан-крокодил"	3
3.	Батарея	8
4.	Плечевой ремень	1
5.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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