ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ МОЩНОСТИ
OMIX R30-P1-1
Руководство по эксплуатации v. 2024-12-12 DVM

Цифровые индикаторы Omix R30-P1-1 предназначены для отображения действующих значений активной мощности в однофазных сетях переменного тока. Используются в качестве альтернативы светосигнальным лампам 22 мм при контроле питания и нагрузки в шкафах автоматики или распределительных шкафах.

Индикаторы не являются средствами измерения и не подлежат периодической поверке.

Если при включении индикатора показания отсутствуют, следует развернуть трансформатор другой стороной (продеть провод в обратном направлении).

ОСОБЕННОСТИ

- Цвет: красный, зеленый.
- Высота символов: 11 мм.
- Диапазон индикации активной мощности: 0,1...35 кВт (при ~220 В), 0,1...55 кВт (при ~380 В)
- Погрешность: ±(2% + 1 е.м.р.).
- Диаметр монтажного отверстия: 22 мм.
- Степень пылевлагозащиты: IP65 со стороны лицевой панели.
- Питание от измеряемой сети: ~220…380 В.
- Винтовое присоединение питания.
- Трансформатор в комплекте.
- Срок службы: не менее 30 000 часов.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

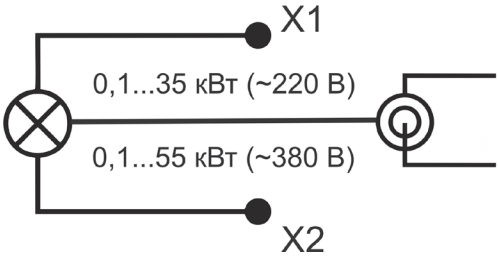


Рис. 1 – Схема подключения

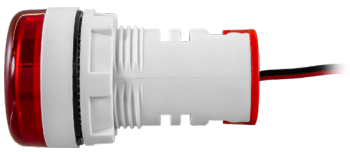
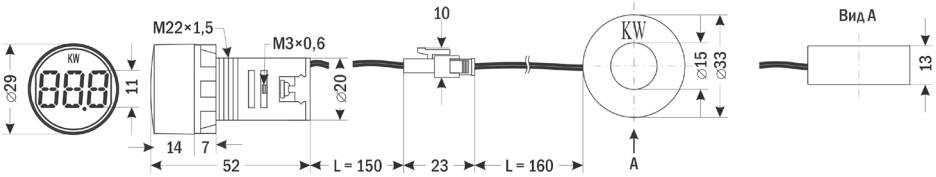


Рис. 2 – Вид сбоку Omix R30-P1-1

Рис. 3 – Вид сзади Omix R30-P1-1

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
Цвет	Красный, зеленый	
Высота символов, мм	11	
Диапазон индикации мощности, кВт	0,1...35	0,1...55
Погрешность	±(2% + 1 е.м.р.)	
Питание от измеряемой сети, В	~220	~380
Тип подключения питания	Винтовое, 0,5...2,5 мм²	
Тип подсветки	LED	
Яркость, кд/м²	100	
Уровень изоляции	2,5 кВ, 1 мин	
Материал корпуса	PBT (полибутилентерефталат)	
Степень пылевлагозащиты (со стороны лицевой панели)	IP65	
Срок службы, ч	≥30 000	
Условия эксплуатации	−25...+55°C ≤ 98%RH	
Условия хранения	−40...+70°C ≤ 98%RH	
Диаметр монтажного отверстия, мм	22	
Габаритные размеры, мм	∅29×52	
Вес, г	43	

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

АРК Энергосервис, Санкт-Петербург
+7(812) 327-32-74 8-800-550-32-74
www.kipspb.ru 327@kipspb.ru

Дата продажи:

_____

М. П.