

ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ МОЩНОСТИ OMIX R30-P2-1

Руководство по эксплуатации в. 2024-12-12 DVM



Цифровые индикаторы Omix R30-P2-1 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).

Прибор имеет 2 светодиодных индикатора. На верхнем отображается число кВт, на нижнем - число Вт, значение мощности складывается из показаний верхнего и нижнего индикаторов.

ОСОБЕННОСТИ

- Цвет: красный, зеленый.
- Высота символов: 6,5 мм.
- Диапазон индикации активной мощности: 1 Вт...7,5 кВт
- Погрешность: $\pm(2\% + 1 \text{ е.м.р.})$.
- Диаметр монтажного отверстия: 22 мм.
- Степень пылевлагозащиты: IP65 со стороны лицевой панели.
- Питание от измеряемой сети: $\sim 220 \text{ В}$.
- Винтовое присоединение питания.
- Трансформатор в комплекте.
- Срок службы: не менее 30 000 часов.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

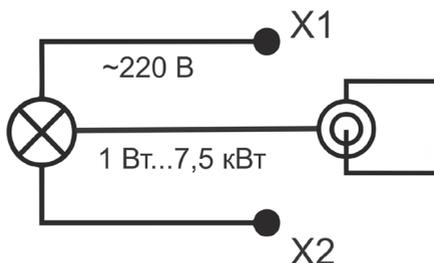


Рис. 1 – Схема подключения

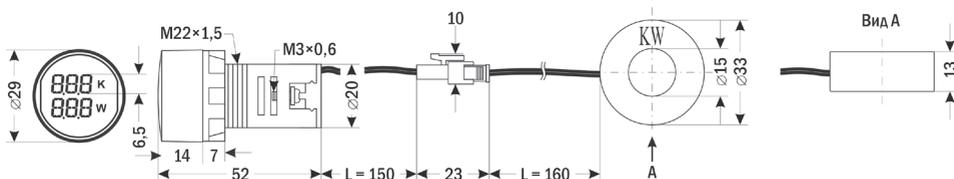


Рис. 2 – Вид сбоку Omix R30-P1-1



Рис. 3 – Вид сзади Omix R30-P1-1

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Цвет	Красный, зеленый
Высота символов, мм	6,5
Диапазон индикации мощности	1 Вт...7,5 кВт
Погрешность	$\pm(2\% + 1 \text{ е.м.р.})$
Питание от измеряемой сети, В	~ 220
Тип подключения питания	Винтовое, 0,5...2,5 мм ²
Тип подсветки	LED
Яркость, кд/м ²	100
Уровень изоляции	2,5 кВ, 1 мин
Материал корпуса	РВТ (полибутилентерефталат)
Степень пылевлагозащиты (со стороны лицевой панели)	IP65
Срок службы, ч	$\geq 30\ 000$
Условия эксплуатации	$-25...+55^{\circ}\text{C}$ $\leq 98\%RH$
Условия хранения	$-40...+70^{\circ}\text{C}$ $\leq 98\%RH$
Диаметр монтажного отверстия, мм	22
Габаритные размеры, мм	$\varnothing 29 \times 52$
Вес, г	40

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.