

ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ ТОКА
OMIX R30-A1-1-N2
Руководство по эксплуатации в. 2023-03-09 DVM



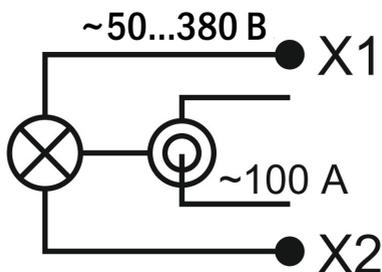
Цифровые индикаторы Omix R30-A1-1-N2 предназначены для отображения действующих значений силы тока в однофазных сетях переменного тока. Используются в качестве альтернативы светосигнальным лампам 22 мм при контроле питания и нагрузки в шкафах автоматики или распределительных шкафах.

Индикаторы не являются средствами измерения и не подлежат периодической проверке.

ОСОБЕННОСТИ

- 5 различных цветовых вариантов индикаторов: красный, зеленый, желтый, синий и белый.
- Высота символов 11 мм.
- Диапазон индикации силы тока $\sim 0 \dots 100$ А.
- Класс точности 1,5.
- Трансформатор тока в комплекте.
- Диаметр монтажного отверстия 22 мм.
- Степень пылевлагозащиты IP65 со стороны лицевой панели.
- Питание $\sim 50 \dots 380$ В.
- Винтовое присоединение питания.
- Срок службы более 30 000 часов.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



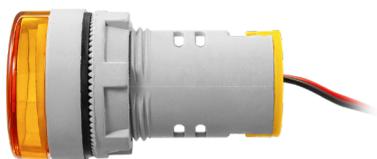


Рис. 1 – Вид сбоку

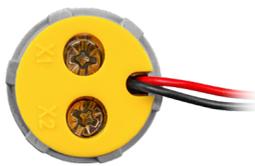
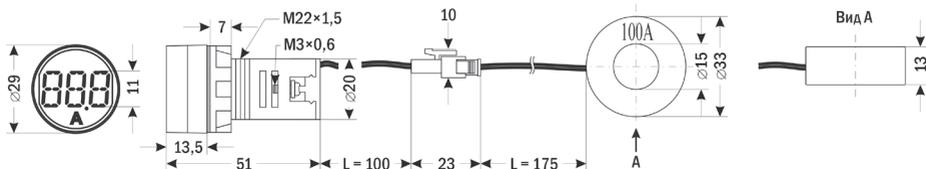


Рис. 2 – Вид сзади



Рис. 3 – Трансформатор

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Цвет	Красный, зеленый, желтый, синий, белый
Высота символов, мм	11
Диапазон индикации силы тока, А	~0...100
Погрешность	$\pm(1,5\% + 1 \text{ е.м.р.})$
Питание, В	~50...380
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	PBT (полибутилентерефталат)
Степень пылевлагозащиты (со стороны лицевой панели)	IP65
Срок службы, ч, не менее	30 000
Условия эксплуатации	-25...+55°C ≤ 90%RH
Условия хранения	-40...+70°C ≤ 90%RH
Диаметр монтажного отверстия, мм	22
Габаритные размеры, мм	∅ 29×51
Габаритные размеры трансформатора, мм	∅ 33×13
Вес (с трансформатором), г	36

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Трансформатор тока	1 шт.
3. 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.