

**ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ ТОКА**  
**OMIX R30-A1-1, OMIX T33-A1-1**  
**Руководство по эксплуатации в. 2020-10-16 ВАК**



OMIX R30-A1-1



OMIX T33-A1-1

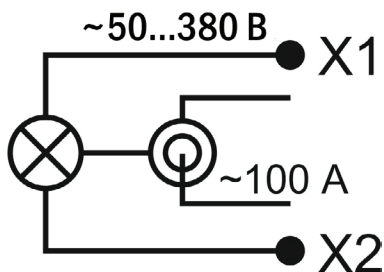
Цифровые индикаторы Omix R30-A1-1 и Omix T33-A1-1 предназначены для отображения действующих значений силы тока в однофазных сетях переменного тока. Используются в качестве альтернативы светосигнальным лампам 22 мм при контроле питания и нагрузки в шкафах автоматики или распределительных шкафах.

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.
- Защита IP65 со стороны лицевой панели.
- Питание  $\sim 50 \dots 380$  В.
- Винтовое присоединение питания.
- Срок службы более 30 000 часов.

### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



*Рис. 1 – Схема подключения*

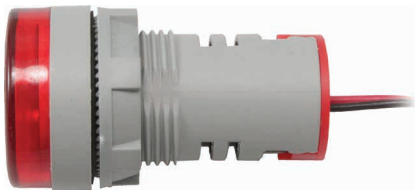


Рис. 2 – Вид сбоку Omix R30-A1-1



Рис. 3 – Вид сзади Omix R30-A1-1

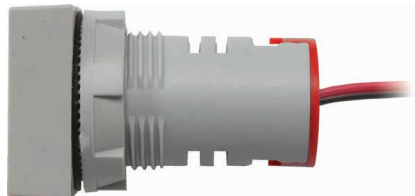


Рис. 4 – Вид сбоку Omix T33-A1-1

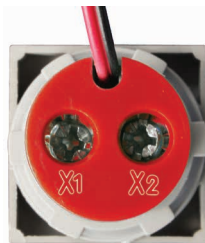


Рис. 5 – Вид сзади Omix T33-A1-1

## ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

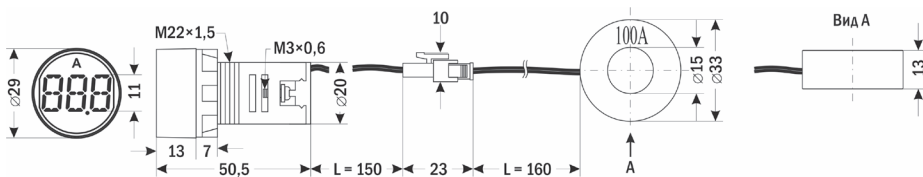


Рис. 6 – Размеры Omix R30-A1-1

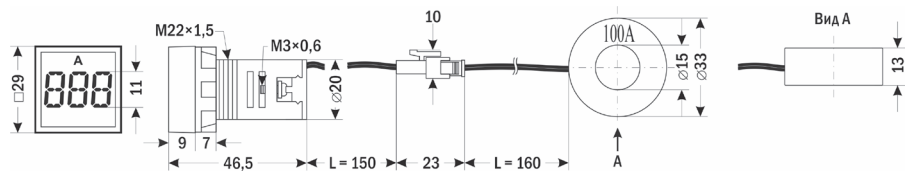


Рис. 7 – Размеры Omix T33-A1-1

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Omix R30-A1-1	Omix T33-A1-1
Цвет	Красный, зеленый, желтый, синий, белый	
Высота символов, мм	11	
Диапазон индикации силы тока, А	~0...100	
Погрешность	±(1,5% + 1 е.м.р.)	
Питание, В	~50...380	
Тип подключения питания	Винтовое, 0,5...2,5 мм <sup>2</sup>	
Тип подсветки	LED	
Яркость, кд/м <sup>2</sup>	100	
Уровень изоляции	2,5 кВ, 1 мин	
Материал корпуса	PBT (полибутилентерефталат)	
Защита (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	Ø 29×50,5	29×29×46,5
Габаритные размеры трансформатора, мм	Ø 33×13	
Вес (с трансформатором), г	44	42

## 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.

**195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70**  
**Тел./факс: (812) 327-32-74**  
**Интернет-магазин: ark5.ru**

Дата продажи:

\_\_\_\_\_

**М. П.**