ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ ЧАСТОТЫ
OMIX R30-F1-1, OMIX T33-F1-1
Руководство по эксплуатации v. 2020-09-07 VAK

OMIX R30-F1-1

OMIX T33-F1-1

Цифровые индикаторы Omix R30-F1-1 и Omix T33-F1-1 предназначены для отображения действующих значений частоты 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.

ОСОБЕННОСТИ

- 5 различных цветовых вариантов индикаторов: красный, зеленый, желтый, синий и белый.
- Высота символов 11 мм.
- Диапазон индикации частоты 0...99 Гц.
- Класс точности 1,5.
- Диаметр монтажного отверстия 22 мм.
- Защита IP65 со стороны лицевой панели.
- Питание от измеряемой сети ~220 В.
- Винтовое присоединение питания.
- Срок службы более 30 000 часов.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

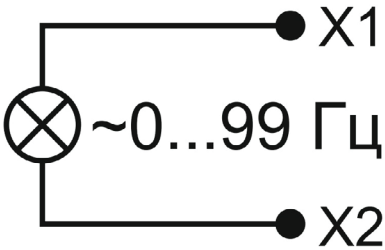

Рис. 1 – Схема подключения

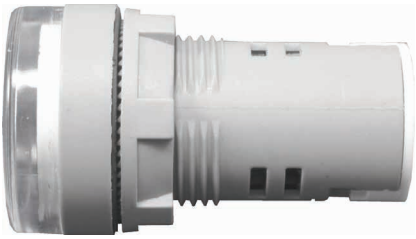

Рис. 2 – Вид сбоку Otix R30-F1-1

Рис. 3 – Вид сзади Otix R30-F1-1

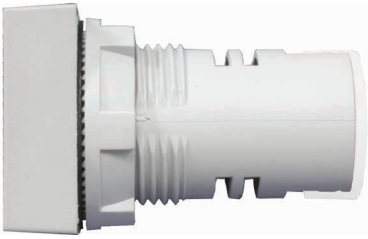

Рис. 4 – Вид сбоку Otix T33-F1-1

Рис. 5 – Вид сзади Otix T33-F1-1

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

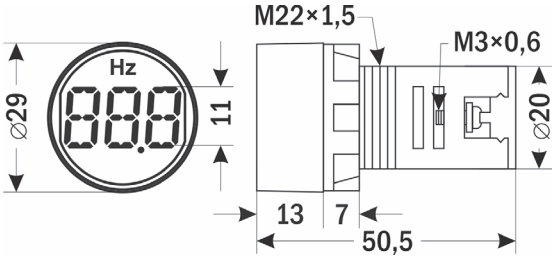

Рис. 6 – Размеры Otix R30-F1-1

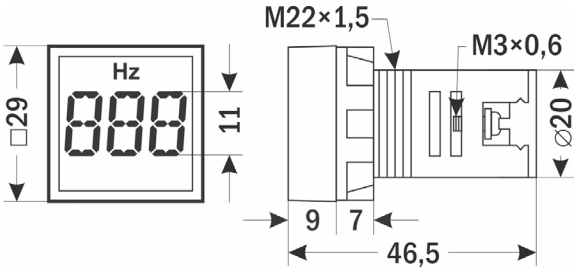

Рис. 7 – Размеры Otix T33-F1-1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Omix R30-F1-1	Omix T33-F1-1
Цвет	Красный, зеленый, желтый, синий, белый	
Высота символов, мм	11	
Диапазон индикации частоты, Гц	0...99 Гц	
Погрешность	±(1,5% + 1 е.м.р.)	
Питание, В	От измеряемой сети ~220 (максимально до ~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)	
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	∅ 29×50,5	29×29×46,5
Вес, г	20	19

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.

Дата продажи:

_____

М. П.