

ООО «Автоматика»
ОКП 42 2100
ТУ 4221-009-64267321-2015

ОДНОФАЗНЫЙ ЧАСТОТОМЕР НА DIN-РЕЙКУ OMIX D1-F1-1

Руководство по эксплуатации в. 2023-03-22 ВАК



Однофазный частотомер Omix D1-F1-1 предназначен для измерения и индикации частоты переменного тока в однофазных сетях переменного тока.

ОСОБЕННОСТИ

- Диапазон измерения частоты 45...65 Гц.
- Класс точности 1,0.
- Трехразрядный светодиодный индикатор.
- Высота символов 6 мм.
- Диапазон напряжения на измерительном входе: ~80...500 В.
- Монтаж на DIN-рейку, стандарт 1S.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

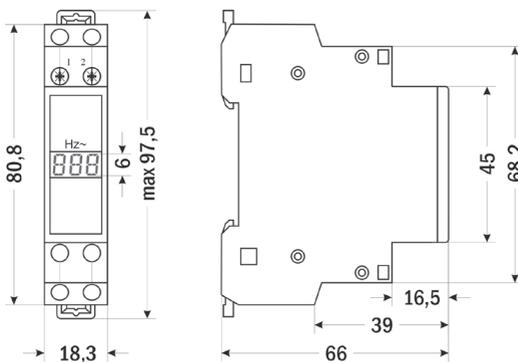


Рис. 1 – Размеры прибора

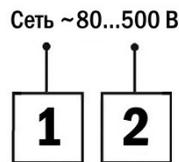


Рис. 2 – Схема подключения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения частоты, Гц	45...65
Погрешность	$\pm(1\% + 1 \text{ е. м. р.})$
Дискретность измерения	1
Скорость измерения, изм./с	5
Диапазон напряжения на измерительном входе, В	~80...500
Рабочий ток, мА, не более	20
Электрическая износостойкость, часов, не менее	15 000
Условия эксплуатации	$-10...+50^{\circ}\text{C}, \leq 85\%RH$
Условия хранения	$-25...+70^{\circ}\text{C}, \leq 85\%RH$
Монтаж	На DIN-рейку, стандарт 1S
Высота символов, мм	6
Степень пылевлагозащиты	IP20
Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	80,8×18,3×66
Вес, г	49

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Перед подключением прибора удостоверьтесь, что измеряемая цепь обесточена. Не роняйте прибор и не подвергайте его ударам.

В помещении, где установлен прибор, окружающий воздух не должен содержать токопроводящую пыль и взрывоопасные газы.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. После окончания срока действия гарантии за все работы по ремонту и техобслуживанию с пользователя взимается плата. 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.

Производитель:

ООО «Автоматика», Санкт-Петербург

Поставщик:

АРК Энергосервис, Санкт-Петербург

+7 (812) 327-32-74 8-800-550-32-74

www.kipspb.ru 327@kipspb.ru

Дата продажи:

М. П.