

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

ОДНОФАЗНЫЙ ЧАСТОТОМЕР НА DIN-РЕЙКУ OMIX D2-F1-1

Руководство по эксплуатации в. 2023-04-11 VAK-DVB

Однофазный частотомер на DIN-рейку Omix D2-F1-1 предназначен для измерения частоты переменного тока в электроцепи.

ОСОБЕННОСТИ

- Наиболее широкий диапазон измерения частоты среди приборов, представленных на рынке: 5...500 Гц.
- Класс точности 0,1.



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.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Подключите прибор к сети в соответствии со схемой подключения (рис. 2).

При включении питания на индикаторе прибора появится версия прошивки (V. 15.1), а потом прибор сразу перейдет в режим измерения.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

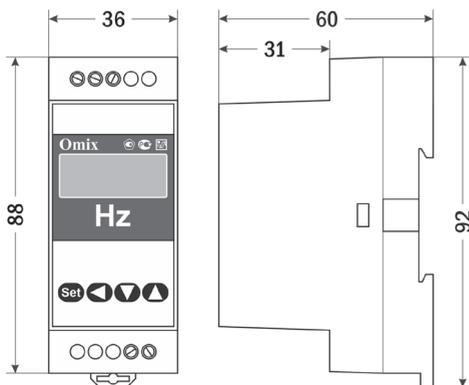


Рис. 1 – Размеры прибора

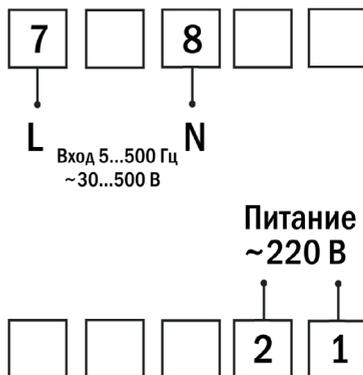


Рис. 2 – Схема подключения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения, Гц	5...500
Точность измерения	$\pm(0,1\% + 1 \text{ е. м. р.})$
Дискретность измерения	Автоматическая: 0,01; 0,1
Потребляемая мощность, ВА, не более	3
Частота опроса, изм./с	3
Диапазон напряжений на измерительном входе, В	$\sim 30...500$
Питание	$\sim 220 \text{ В}, 50...60 \text{ Гц}$
Условия эксплуатации	$-10...+50^\circ\text{C}, \leq 85\%RH$
Условия хранения	$-40...+70^\circ\text{C}, \leq 85\%RH$
Монтаж	На DIN-рейку, стандарт 2S
Габаритные размеры, мм	$88 \times 36 \times 60$
Вес, г	140

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:

Дата продажи:

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

М. П.