

Jemix ИНВ-2200, Инверторный блок управления.

Промышленная автоматика · Артикул ИНВ-2200



1. Обзор



Jemix ИНВ-2200 — это современное решение для тех, кто хочет сделать работу системы водоснабжения в частном доме максимально комфортной и долговечной.

Работа инверторного блока управления Jemix серии ИНВ основана на автоматическом изменении мощности насоса для поддержания стабильного давления в системе.

1. Устройство подключается к специальному датчику, который врезается в водопроводную сеть. Этот датчик в режиме реального времени измеряет фактическое давление воды и передает данные на электронную плату блока.

2. В блоке используется технология широтно-импульсной модуляции (ШИМ) с векторным управлением.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	2,2
----------------------------	-----

2. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Частотный преобразователь	Гарантия, мес	12
Уровень шума, дБ	58	Температура окружающего воздуха (■)	-10...+50
Допустимый диапазон температур воды, °C	+2...+30	Содержание механических примесей в воде (г/м³)	< 100
Гидравлические данные			
Датчик давления (В)	24 (4-20 мА)	Диапазон настройки давления	1-9
Входное давление воды не более (атм)	1	Диапазон устанавливаемого давления (атм)	1,0 - 9,0
Давление воздуха в гидроаккумуляторе (атм)	1,5	Давление включения насоса при падении установленного более чем на ... (атм)	0,3
Перекачиваемая среда			
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+30		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	1,43		
Электродвигатель			
Параметры электросети	1~230 V	Входное напряжение (В/Гц)	220 / 50
Выходное напряжение (В/Гц)	3 - 220	Максимальная мощность, Вт	2 200
Максимальная мощность, кВт	2,2	Диапазон частотной модуляции	20 - 50
Допустимый диапазон напряжения (В)	160 - 270	Диапазон мощности двигателя насоса (Вт)	250 - 2200

3. Данные для заказа

Наименование	ИНВ-2200, Инверторный блок управления.
Артикул	ИНВ-2200
Производитель (марка)	Jemix
Вид оборудования	Промышленная автоматика

Вес, кг	1,43
Гарантия, мес	12

4. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.