

Частотные преобразователи FCP для насосов

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ



Частотный преобразователь с внешним датчиком давления предназначен для управления двигателями однофазных насосов (~230 В) и поддержания постоянного давления в системе за счет изменения частоты вращения насоса.

FCP-2.2M



Кнопочное управление

Внешний датчик давления

Большой ЖК-дисплей на русском языке

Сенсорное управление

FCP-2.2S



Новинка 2025 года!

Мощность насоса до 2,2 кВт

Рабочий ток до 10/17 А

Подключение 1/4"

Преимущества:



Постоянное давление в системе



Экономия электроэнергии



Плавный пуск и остановка насоса



Встроенные защитные функции



Пробные пуски насоса

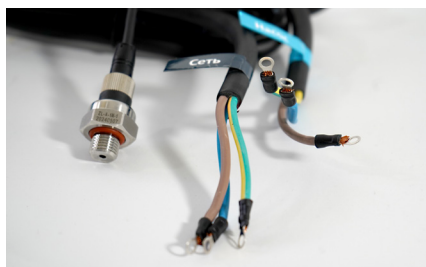
Области применения:

- Системы водоснабжения частных домов, сельскохозяйственных объектов.
- Автоматические системы полива и орошения.
- Системы повышения давления.
- Управление системой насосов.



Удобство монтажа

Частотный преобразователь поставляется с внешним датчиком давления, сетевым кабелем, кабелем насоса и монтажной пластиной, что обеспечивает быструю установку и экономит время при монтаже.



Расширенные возможности

Устройство поддерживает управление трёхфазными насосами (3~230 В), а также системами с несколькими насосами (до 5 шт). Подходит для сложных систем водоснабжения, повышения давления и автоматического полива.



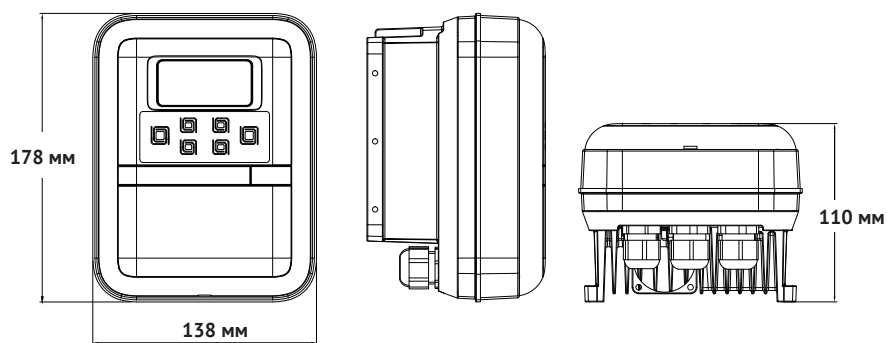
Комплексная защита насоса

Обеспечивает защиту насоса от отсутствия воды, перегрузки по току, блокировки рабочего колеса, а также от скачков или падений напряжения. Автоматически осуществляет серию пробных пусков.

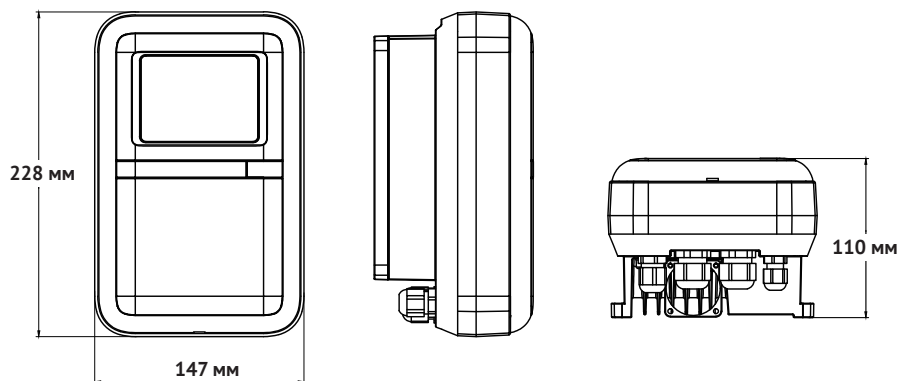
Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	FCP-2.2M/FCP-2.2S
Артикул	82750/96213
Электрическая сеть, В; ГЦ	
- входное напряжение	~230; 50
- выходное напряжение	~230/3~230; 50
Максимальная мощность насоса, кВт	2,2
Максимальный рабочий ток, А	10/17
Датчик давления	
— диапазон настройки	1-8
— заводская настройка	2,8
Диапазон частотной модуляции, Гц	20...50
Длина электрокабеля, м	
— кабель насоса	1,5
— кабель питания	1,5
— кабель датчика давления	2
Присоединительные размер датчика давления, дюйм	¼ (наружная резьба)
Степень защиты	IP44
Масса нетто, кг	2,31/2,37

Габаритные размеры



FCP-2.2M



FCP-2.2S