

1. Обзор



Частотный преобразователь FCP-2.2MT с внешним датчиком давления серии FCP предназначен для автоматического управления асинхронными двигателями трехфазных (3~400 В) насосов. Устройство поддерживает заданный уровень давления в системе за счёт изменения частоты вращения электродвигателя насоса на основе данных, поступающих от внешнего датчика давления. Дополнительно частотный преобразователь поддерживает каскадный режим, что значительно расширяет возможности его применения.

Области применения

- Системы водоснабжения частных, сельскохозяйственных и промышленных объектов.
- Автоматические системы полива и орошения.
- Системы повышения давления.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	2,2
Защита от сухого хода	Да
Дополнительный выход на г/а (Реле давления и датчики)	Нет

2. Технические данные

Общие сведения

Серия	FCP	Гарантия, мес	24
Страна производства	Китай	Температура окружающего воздуха (■)	0...+40
Допустимый диапазон температур воды, °C	+1...+80		

Гидравлические данные

Диапазон настройки давления	0,5...9	Дополнительный выход на г/а (Реле давления и датчики)	Нет
-----------------------------	---------	---	-----

Монтаж и присоединение

Вес, кг	3,27	Длина электрокабеля, м	1,5
Присоединительный размер	1/4"		

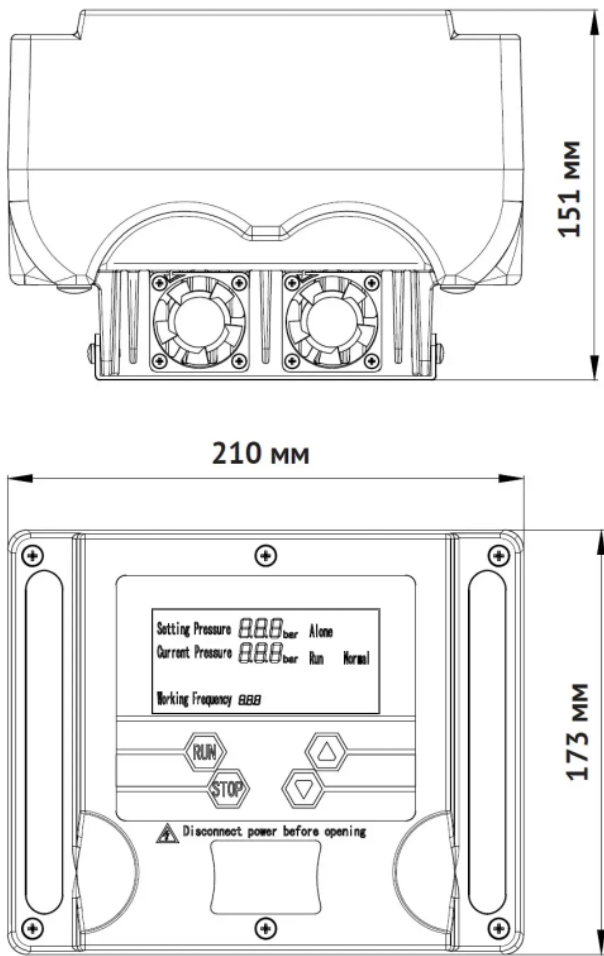
Электродвигатель

Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	5
Защита от сухого хода	Да	Параметры электросети	3~; 400В; 50Гц
Максимальная мощность, Вт	1500	Максимальная мощность, кВт	2,2
Диапазон частотной модуляции	20...50		

Управление и защита

Управление	Кнопочное
------------	-----------

3. Габаритные размеры



4. Данные для заказа

Наименование	Частотный преобразователь FCP-2.2LT
Артикул	25425
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	FCP
Вид оборудования	Промышленная автоматика
Вес, кг	3,27
Гарантия, мес	24
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция FCP 3Ф

Разрешительные документы

- Декларация о соответствии

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