UNIPUMP Частотный преобразователь FCP-1.1MT

Частотные преобразователи · Артикул 54682 · Серия FCP

1. Обзор



Частотный преобразователь с внешним датчиком давления серии FCP предназначен для автоматического управления асинхронными двигателями трехфазных (3~400 В) насосов мощностью до 1,1 кВт, рабочий ток до 3,2А, при максимальной номинальной частоте до 50 Гц. Поддерживает заданный уровень давления в системе за счёт изменения частоты вращения электродвигателя насоса на основе данных, поступающих от внешнего датчика давления.
Обеспечивает защиту насоса от отсутствия воды, перегрузки по току, блокировки рабочего колеса, а также от скачков или падений напряжения. Автоматически осуществляет серию пробных пусков.
Частотный преобразователь поставляется с подключенными внешним датчиком давления (10 бар), сетевым кабелем и кабелем насоса.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	1100
Максимальный рабочий ток, А	3,2
Гарантия, мес	24

2. Технические данные

Общие сведения

Тип	Частотный преобразователь	Серия	FCP
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	24
Диапазон частотной модуляции	20…50	Дополнительный выход на г/а	Нет
Пробные пуски насоса	Да		

Перекачиваемая среда

Допустимый диапазон температур воды, °C	+1…+95

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0…+40

Материалы

Материал корпуса	PC-ABS-POM-NYLON

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальная мощность, Вт	1100	Номинальный ток, А	3,2
Максимальный рабочий ток, А	3,2	Степень защиты	IP55

Управление и защита

Защита от сухого хода	Да	Управление	Кнопочное
Управление двумя насосами	Нет	Диапазон настройки давления	0,5…9

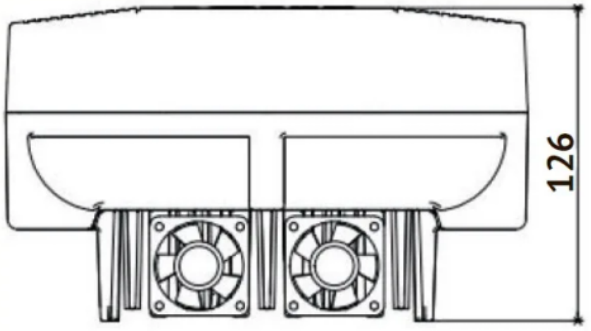
Монтаж и присоединение

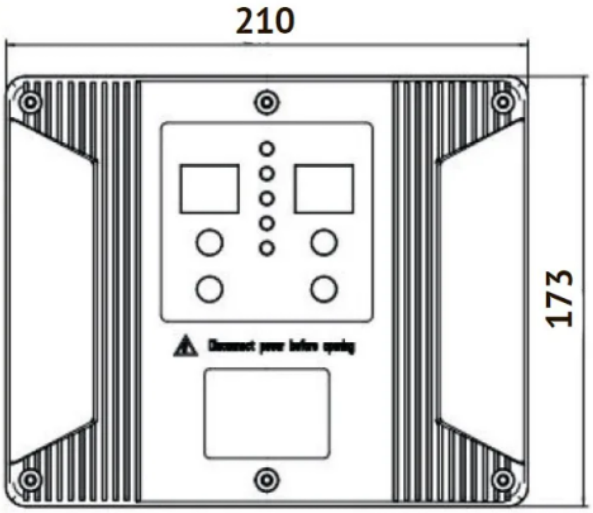
Присоединительный размер	¼"

Габариты и вес

Длина, мм	210	Ширина, мм	173
Высота, мм	126	Вес, кг	3,1
Объем упаковки, м3	0,010868		

3. Габаритные размеры





4. Данные для заказа

Наименование	Частотный преобразователь FCP-1.1MT
Артикул	54682
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	FCP
Вид оборудования	Частотные преобразователи
Вес, кг	3,1
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,010868
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция FCP

Разрешительные документы

- Декларация о соответствии

Прочее

- Листовка A4

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