

UNIPUMP Частотный преобразователь FCP-1.1MT

Промышленная автоматика · 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.

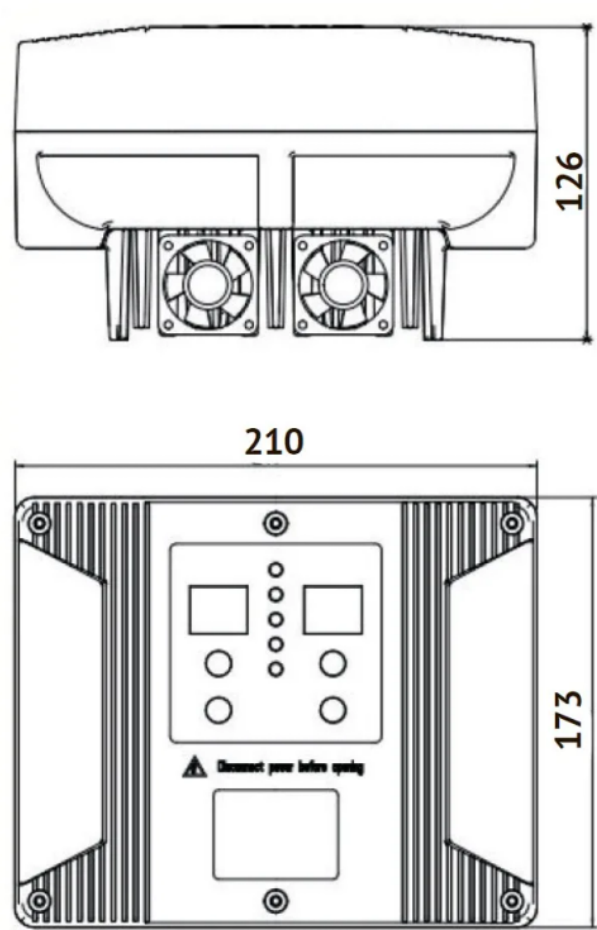
Основные данные

Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальный рабочий ток, А	3,2
Защита от сухого хода	Да
Дополнительный выход на г/а (Реле давления и датчики)	Нет

2. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Частотный преобразователь	Серия	FCP
Гарантия, мес	24	Страна производства	Китай
Пробные пуски насоса	Да	Температура окружающего воздуха (■)	0...+40
Допустимый диапазон температур воды, °C	+1...+95		
Гидравлические данные			
Диапазон настройки давления	0,5...9	Дополнительный выход на г/а (Реле давления и датчики)	Нет
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	4	Длина, мм	210
Высота, мм	126	Ширина, мм	173
Присоединительный размер	¼"		
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	3,2
Защита от сухого хода	Да	Параметры электросети	3~; 400В; 50Гц
Максимальная мощность, Вт	1100	Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальный рабочий ток, А	3,2	Диапазон частотной модуляции	20...50
Управление и защита			
Управление	Кнопочное	Управление двумя насосами (Блоки управления насосом)	Нет

3. Габаритные размеры



4. Данные для заказа

Наименование	Частотный преобразователь FCP-1.1MT
Артикул	54682
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	FCP
Вид оборудования	Промышленная автоматика
Вес, кг	4
Гарантия, мес	24
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.