UNIPUMP
Насосное оборудование

НОВИНКА!

Частотные преобразователи FCP для насосов



УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

Частотный преобразователь с внешним датчиком давления предназначен для управления двигателями трехфазных насосов (3~400 В) и поддержания постоянного давления в системе.

Мощность	до 7,5 кВт
Рабочий ток	до 17,4 А
Диапазон давления	0,5–15 бар

3~400 В

Особенности:

- **Постоянное давление в системе**
- **Экономия электроэнергии**
- **Каскадный режим работы**
- **Плавный пуск и остановка насоса**
- **Встроенные защитные функции**
- **ЖК-дисплей на русском языке**

Области применения:

- Системы водоснабжения жилых, сельскохозяйственных и промышленных объектов..
- Автоматические системы полива и орошения.
- Системы повышения давления.
- Управление насосом в каскаде.



Удобство монтажа
Частотный преобразователь поставляется с подключенными сетевым кабелем, кабелем насоса и датчиком давления. В комплекте также идут кабель для каскадного соединения и монтажная пластина.



Расширенные возможности
Поддержка каскадного режима (до 5 насосов) с возможностью настройки параметров совместной работы позволяет применять устройства в системах водоснабжения, повышения давления и полива любой сложности.



Комплексная защита насоса
Обеспечивает защиту насоса от отсутствия воды, перегрузки по току, блокировки ротора, а также от пониженного или повышенного напряжения. Автоматически осуществляет серию пробных пусков.

8 800 555 78 28

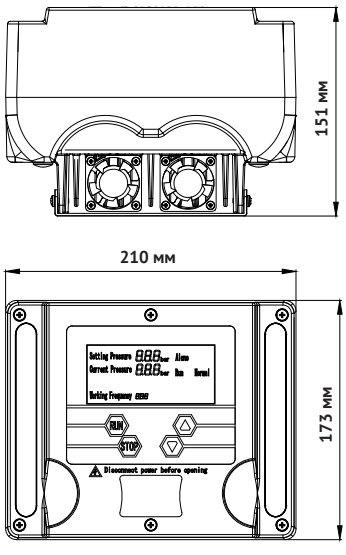
unipump.ru

UNIPUMP
Насосное оборудование

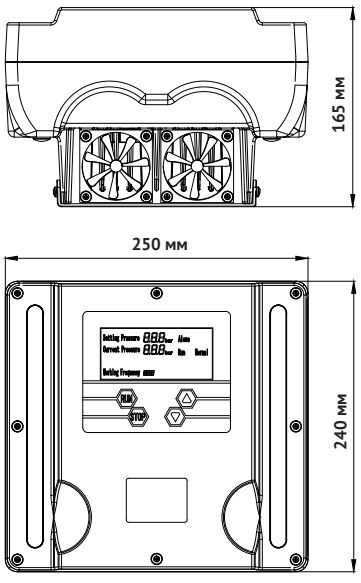
Технические характеристики

Параметр	*Модель*			
	FCP-1.5LT	*FCP-2.2LT*	*FCP-4LT*	*FCP-7.5LT*
Артикул	77308	99128	24030	95012
Электрическая сеть				
- входное напряжение	3~400 В, 50 Гц			
- выходное напряжение	3~400 В, 20-50 Гц			
Максимальная мощность насоса, *кВт*	1,5	2,2	4	7,5
Максимальный рабочий ток, *А*	4,3	5	9,3	17,4
Рабочая жидкость				
– свойства	чистые, невязкие, негорючие жидкости, не содержащие твердых и волокнистых включений, неагрессивные к материалам датчика давления			
– температура, *°С*	+1...+80			
– pH	6...8,5			
Окружающий воздух				
– температура, *°С*	+0...+40			
– влажность, *%, не более*	75			
Датчик давления				
– диапазон настройки	0,5–9	0,5–9	0,5–15	0,5–15
– присоединительный размер, *дюйм*	¼" (наружная резьба)			
Диапазон частотной модуляции, *Гц*	20–50			
Длина кабеля, *м*				
– кабель насоса	0,5			
– сетевой кабель	1,5			
– кабель датчика давления	2			
Степень защиты	IP55			
Масса нетто, *кг*	2,91	3,27	5,46	5,6

Габаритные размеры



FCP-1.5LT, FCP-2.2LT



FCP-4LT, FCP-7.5LT