UNIPUMP
Насосное оборудование

НОВИНКА!

Частотные преобразователи FCP для насосов

Гарантия 2 года



УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

Частотный преобразователь с внешним датчиком давления предназначен для управления двигателями однофазных насосов (~230 В) и поддержания постоянного давления в системе.

Мощность	до 3 кВт
Рабочий ток	до 13 А
Диапазон давления	0,5–9 бар

~230 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 частных домов, сельскохозяйственных объектов.
- Автоматические системы полива и орошения.
- Системы повышения давления.
- Каскадное управление насосом.



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 устройство в сложных системах водоснабжения, повышения давления и полива.



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

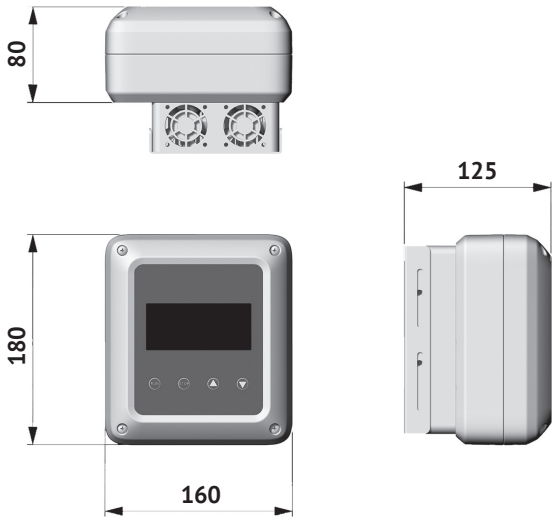
unipump.ru

UNIPUMP
Насосное оборудование

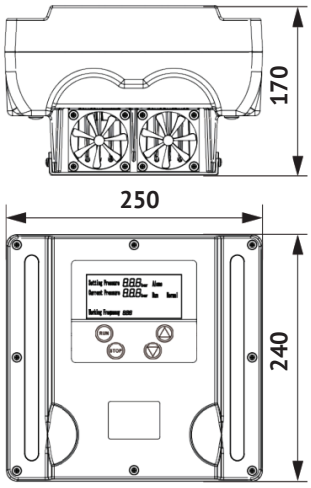
Технические характеристики

Параметр	*Модель*			
	FCP-1.1MS	*FCP-1.5MS*	*FCP-2.2MS*	*FCP-3LM*
Артикул	13507	68269	78366	56704
Электрическая сеть				
- входное напряжение	~230 В, 50 Гц			
- выходное напряжение	~230 В, 20–50 Гц			
Максимальная мощность насоса, *кВт*	1,1	1,5	2,2	3
Максимальный рабочий ток, *А*	7	9,6	11,5	13
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			
– присоединительный размер, *дюйм*	¼" (наружная резьба)			
Диапазон частотной модуляции, *Гц*	20–50			
Длина электрокабеля, *м*				
– кабель насоса	0,5			
– сетевой кабель	1,5			
– кабель датчика давления	2			
Степень защиты	IP55			
Масса нетто, *кг*	2,81	2,9	2,96	5,44

Габаритные размеры



FCP-1.1MS, FCP-1.5MS, FCP-2.2MS



FCP-3LM