

## Частотный преобразователь Belamos FIM-10 2.2 кВт 220 В с датчиком

Код товара: 295880



Цена: 23 902,00 руб.

Бренд товара:	Belamos
Артикул:	FIM-102.2220
Мощность двигателя, Вт:	2200
Диапазон регулировки Бар:	0.5 - 9
Напряжение:	220 В
Тип автоматики:	Частотный преобразователь
Страна производитель:	Россия
Объём гидроаккумулятора, литр:	не менее 2
Гарантия:	1 год

Частотный преобразователь Belamos FIM-10 2.2 кВт 220 В с датчиком

Частотные преобразователи FIM/FIT специально предназначены для управления асинхронными одно или трёхфазными электродвигателями водяных насосов, различных видов. Частотные преобразователи обеспечивают плавный пуск электродвигателя, снижение пусковых токов и, как следствие, снижают нагрузку на питающую электросеть, экономят электроэнергию, продляют срок службы насоса.

Частотные преобразователи FIM/FIT изменяют скорость вращения ротора электродвигателя таким образом, чтобы обеспечить постоянное давление воды в водопроводной системе, в зависимости от разбора. При увеличении разбора воды и падении давления в системе, скорость вращения электродвигателя плавно увеличивается и наоборот. Для контроля давления используется датчик давления, встраиваемый в водопровод. Принцип работы частотных преобразователей FIM/FIT основан на принципах широтно-импульсной модуляции сигналов с векторным управлением. После подключения и предварительной настройки работают в автоматическом режиме.