

Частотный преобразователь ITALTECNICA SIRIO ENTRY 230

Код товара: 288854



Цена: 0,00 руб.

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Бренд товара: | Italtecnica |
| Диаметр разъема соединения: | 1 1/4" |
| Диапазон регулировки Бар: | 1,5 — 7 |
| Мощность, кВт: | 1.5 |
| Напряжение: | 230 В |
| Тип автоматики: | Частотный преобразователь |
| Ток номинальный: | 9.7 А |
| Страна производитель: | Италия |
| Гарантия: | 2 года |

Частотный преобразователь SIRIO ENTRY 230 (производство концерна ITALTECNICA, Италия) — электронное устройство управления с частотным регулированием, не имеющее аналогов.

SIRIO ENTRY 230 подключается к однофазной электросети 230 В, на выходе дает однофазное напряжение 230 В. Устройство позволяет создать автоматические насосные станции водоснабжения, обеспечивающие стабильное давление в водопроводной сети, независимо от уровня потребления воды. Величина давления, поддерживаемого в сети, устанавливается заранее и легко регулируется потребителем.

Устройство SIRIO ENTRY 230 управляет работой насосов, питающихся от однофазной сети 230 В.

Благодаря использованию инверторной технологии, устройство SIRIO модулирует частоту (Гц) входного тока электродвигателя так, чтобы скорость вращения рабочего вала насоса (об/мин) соответствовала требуемой производительности. Таким образом, давление в системе водоснабжения все время поддерживается на одном уровне, а энергопотребление двигателя всегда пропорционально фактическому объему воды, потребляемому системой. Это значительно экономит электроэнергию.

Устройство SIRIO ENTRY 230 обеспечивает плавный пуск и остановку насоса, защиту от «сухого хода», защиту от работы при пониженном или повышенном напряжении в электросети, защиту от постоянной утечки.

Два устройства SIRIO ENTRY 230 могут быть объединены в двойные бустерные блоки. Таким образом можно построить насосную станцию с частотным регулированием, состоящую из двух насосов, один из которых является ведущим, а другой — подчиненным.