

| № п/п | Описание |
|-------|----------|
|-------|----------|

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| 1 | <p><b>UPS 50-120/2 F 280</b></p> |
|---|----------------------------------|



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: [96402103](#)

Насос с «мокрым» ротором, т.е. насос и электродвигатель образуют единый узел без уплотнения вала, только с двумя прокладками для уплотнения.

Подшипники смазываются перекачиваемой жидкостью.

Чтобы избежать проблем в связи с утилизацией, большое внимание было уделено применению как можно меньшего количества различных материалов.

Характеристики насоса следующие:

- \* 3 скорость электродвигателя.
- \* Керамические радиальные подшипники.
- \* Карбонный упорный подшипник.
- \* Оболочка ротора, покрытие ротора, опорный диск из нержавеющей стали.
- \* Кожух статора из алюминиевого сплава.
- \* корпус насоса Чугун.
- \* Статор со встроенным тепловым реле.

Электродвигатель – 3-фазный электродвигатель.

Насос поставляется со стандартным модулем в клеммной коробке.

Стандартный модуль необходимо подключить к сетевому питанию через внешний пускатель.

Система управления:

Relay: без реле

Жидкость:

Рабочая жидкость: Вода

Диапазон температур жидкости: -10 .. 120 °C

Температура перекачиваемой жидкости: 60 °C

Плотность: 983.2 кг/м³

Технические данные:

Номинальный расход: 16.3 м³/ч

Номинальный напор: 7.55 м

Сертификаты: AAA, EAC

Материалы:

Корпус насоса: Чугун

Материал корпуса насоса: EN 1561 EN-GJL-250

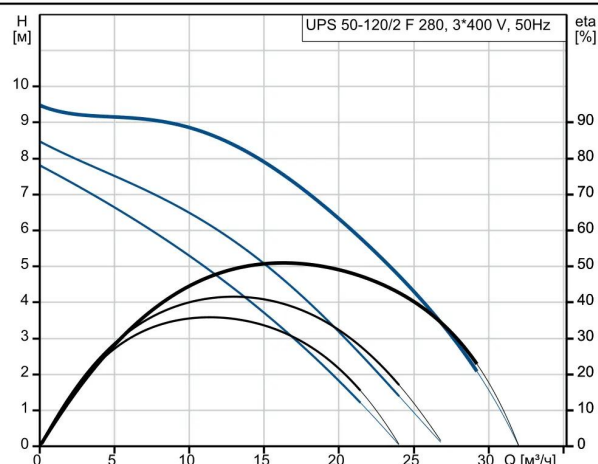
Корпус насоса: 35 В - 40 В

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь

Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301

Рабочее колесо, AISI/ASTM: 304

| Описание                               | Значение           |
|----------------------------------------|--------------------|
| <b>Общие сведения:</b>                 |                    |
| Наименование продукта:                 | UPS 50-120/2 F 280 |
| № продукта:                            | 96402103           |
| EAN код:                               | 5708601058929      |
| <b>Технические данные:</b>             |                    |
| Количество скоростей:                  | 3                  |
| Номинальный расход:                    | 16.3 м³/ч          |
| Номинальный напор:                     | 7.55 м             |
| Максимальный напор:                    | 120 дм             |
| Сертификаты:                           | AAA,EAC            |
| Модель:                                | C                  |
| <b>Материалы:</b>                      |                    |
| Корпус насоса:                         | Чугун              |
| Материал корпуса насоса:               | EN 1561 EN-GJL-250 |
| Корпус насоса:                         | 35 В - 40 В        |
| Рабочее колесо:                        | Нержавеющая сталь  |
| Рабочее колесо, EN/DIN:                | EN 1.4301          |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM:             | 304                |
| <b>Монтаж:</b>                         |                    |
| Диапазон температуры окружающей среды: | 0 .. 40 °C         |
| Макс. рабочее давление:                | 10 бар             |
| Стандарт трубного присоединения:       | DIN                |
| Диаметр трубного присоединения:        | DN 50              |
| Допустимое давление:                   | PN 6/10            |
| Монтажная длина:                       | 280 мм             |
| <b>Жидкость:</b>                       |                    |
| Рабочая жидкость:                      | Вода               |
| Диапазон температур жидкости:          | -10 .. 120 °C      |
| Температура перекачиваемой жидкости:   | 60 °C              |
| Плотность:                             | 983.2 кг/м³        |
| <b>Данные электрооборудования:</b>     |                    |
| Потребляемая мощность при скорости 1:  | 450 Вт             |
| Потребляемая мощность при скорости 2:  | 530 Вт             |
| Макс. потребляемая мощность:           | 720 Вт             |
| Частота питающей сети:                 | 50 Hz              |
| Номинальное напряжение:                | 3 x 400-415 В      |
| Ток при частоте вращения 1:            | 0.82 А             |
| Ток при частоте вращения 2:            | 0.94 А             |
| Ток при скорости 3:                    | 1.3 А              |
| Cos фи на скорости 1:                  | 0.79               |
| Cos фи на скорости 2:                  | 0.81               |
| Cos phi:                               | 0.8                |
| Количество полюсов:                    | 2                  |
| Класс изоляции (IEC 85):               | H                  |
| Степень защиты (IEC 60529):            | X4D                |
| Built-in motor protection:             | CONTACT            |
| Тепловая защита:                       | внешн.             |
| <b>Система управления:</b>             |                    |
| Реле:                                  | без реле           |
| <b>Другое:</b>                         |                    |
| Положение клеммной коробки:            | 1.30H              |
| Вес(Нетто):                            | 23.1 кг            |
| Вес(Брутто):                           | 24.4 кг            |
| Объем поставки:                        | 0.034 м³           |
| Danish VVS No.:                        | 380725042          |
| № NRF в Норвегии:                      | 9042424            |



Перекачиваемая жидкость = Вода  
Температура перекачиваемой жидкости = 60 °C  
Плотность = 983.2 кг/м³

