

№ п/п	Описание
-------	----------

1	UPS 50-120/2 F 280
---	----------------------------------



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: [96402101](#)

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 – 1-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: 16.8 м³/ч

Номинальный напор: 7.18 м

Сертификаты: AAA, EAC

Материалы:

Корпус насоса: Чугун

Материал корпуса насоса: EN 1561 EN-GJL-250

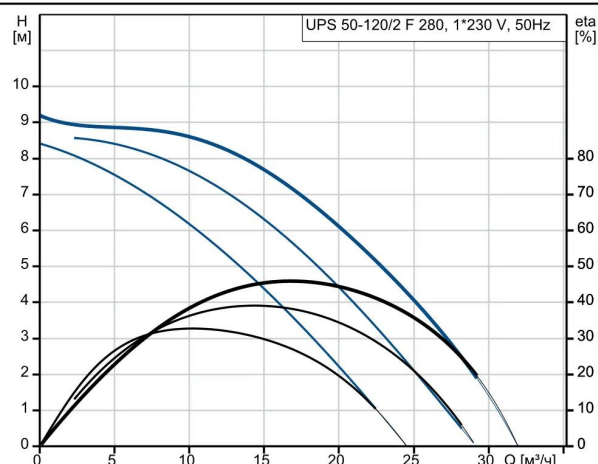
Корпус насоса: 35 В - 40 В

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь

Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301

Рабочее колесо, AISI/ASTM: 304

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	UPS 50-120/2 F 280
№ продукта:	96402101
EAN код:	5700390659493
Технические данные:	
Количество скоростей:	3
Номинальный расход:	16.8 м³/ч
Номинальный напор:	7.18 м
Максимальный напор:	120 дм
Сертификаты:	AAA,EAC
Модель:	C
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
Монтаж:	
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
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-10 .. 120 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	60 °C
Плотность:	983.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Потребляемая мощность при скорости 1:	620 Вт
Потребляемая мощность при скорости 2:	700 Вт
Макс. потребляемая мощность:	760 Вт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номинальное напряжение:	1 x 230-240 В
Ток при частоте вращения 1:	3.05 А
Ток при частоте вращения 2:	3.35 А
Ток при скорости 3:	3.6 А
Сos фи на скорости 1:	0.88
Сos фи на скорости 2:	0.91
Сos phi:	0.92
Размер конденсатора - работа:	25 мкФ/400 В
Количество полюсов:	2
Класс изоляции (IEC 85):	H
Степень защиты (IEC 60529):	X4D
Built-in motor protection:	CONTACT
Тепловая защита:	внешн.
Система управления:	
Реле:	без реле
Другое:	
Положение клеммной коробки:	1.30H
Вес(Нетто):	25.3 кг
Вес(Брутто):	26.8 кг
Объем поставки:	0.043 м³
Страна происхождения:	RS



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

