

№ п/п	Описание
-------	----------

1	UPS 50-180 F B 280
---	----------------------------------



Внимание! Фотография продукта может отличаться от существующего.

Номер изделия: [96402140](#)

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 Bronze.
- * 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: 18.45 м³/ч

Номинальный напор: 9.03 м

Сертификаты: CE,EAC,AAA,WEEE

Материалы:

Корпус насоса: Bronze

Материал корпуса насоса: 2.1176.01

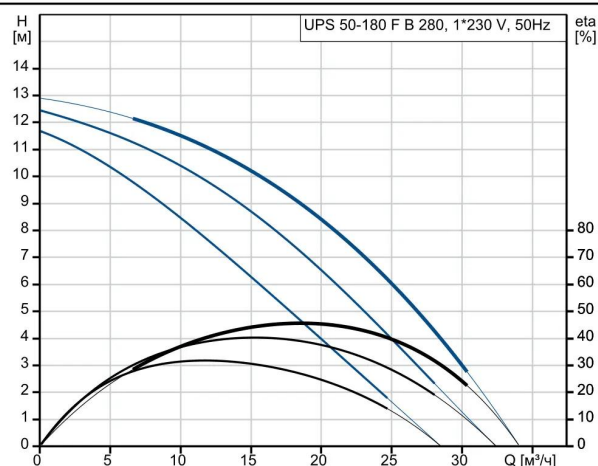
Корпус насоса: B-271

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь

Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301

Рабочее колесо, AISI/ASTM: 304

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	UPS 50-180 F B 280
№ продукта:	96402140
EAN код:	5700390660444
Технические данные:	
Количество скоростей:	3
Номинальный расход:	18.45 м³/ч
Номинальный напор:	9.03 м
Максимальный напор:	180 дм
Сертификаты:	CE, EAC, AAA, WEEE
Модель:	C
Материалы:	
Корпус насоса:	Bronze
Материал корпуса насоса:	2.1176.01
Корпус насоса:	B-271
Рабочее колесо:	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо, EN/DIN:	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM:	304
Монтаж:	
Диапазон температуры окружающей среды:	0 .. 80 °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:	860 Вт
Потребляемая мощность при скорости 2:	940 Вт
Макс. потребляемая мощность:	1000 Вт
Частота питающей сети:	50 Hz
Номин.напряжение:	1 x 230-240 V
Ток при частоте вращения 1:	4.15 A
Ток при частоте вращения 2:	4.4 A
Ток при скорости 3:	4.65 A
Сos фи на скорости 1:	0.9
Сos фи на скорости 2:	0.93
Сos phi:	0.94
Размер конденсатора - работа:	30 мкФ/400 В
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):	32.2 кг
Вес(Брутто):	33.9 кг
Объем поставки:	0.043 м³



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

