Центробежный насос Grundfos MTR 1S-5/5 A-W-A-HUUV

68 398 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.3 - 1.1 м3/ч
Напор	29.6 - 18.88 м
Потребляемая мощность	0.37 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	полупогружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	-10 °C
Максимальная температура теплоносителя	+90 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	вертикальное
Устройство	многоступенчатый
Частота вращения двигателя	2850-2880 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	резьба
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	13 кг
Производитель	
Артикул товара	96514845
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года

Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру

8 (800) 333-02-86

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

Надежная сервисная поддержка

Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов

Индивидуальные проекты

Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство

Четкое соблюдение сроков

Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании

Профессионализм сотрудников

Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию

Работаем по всей России

Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси

Любая сложность проектов

На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат

Технические данные

Скорость насоса, при которой расчитаны его характе	2873 об/м
Номинальный расход	15 л/мин
Номинальный напор	18.9 м
Кол-во камер	5
Число рабочих колес с уменьшенным диаметром	0
Дренаж обратно в бак	Нет
Расположение насоса при монтаже	ВЕРТИКАЛЬН.
Код торцевого уплотнения вала	HUUV
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения	A
Модель	A

Материалы

Корпус головной части	Чугун
Корпус головной части, EN/DIN	EN 1561 EN-GJL-200
Головная часть насоса	ASTM A48-25B
Рабочее колесо, EN/DIN	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM	AISI 304
Код материала	A

Монтаж

Maximum ambient temperature	60 °C
Макс. рабочее давление	25 бар
Макс. давление при заданной темп-ре	25 бар / 90 °C
Размер напорного патрубка	1 1/4 inch
Погружная часть	214 мм
Размер фланца электродвигателя	FT85
Код присоединения	W

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?

Данные электрооборудования

Стандарт электродвигателя	IEC
Тип электродвигателя	71A
Класс энергоэфф-ти	IE3
Частота питающей сети	50 Hz
Suitable for 50/60 Hz	Нет
Номинальный ток	1.74/1.00 A
Пусковой ток	490-530 %
Cos фи - характеристика мощности	0.80-0.70

Номинальная скорость	2850-2880 об/м
Энергоэффективность	IE3 73,8%
Эффективность электродвигателя при полной нагруз	73.8 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	79.0 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	75.5 %
Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	Отсутс.
Номер электродвигателя	85805102

Система управления

Преобразователь частоты	Отсут.

Спецификации

EAN код	5700396714493
Положение клеммной коробки	6
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.67
Вес(Брутто)	16.1 кг
Объем поставки	0.04 м?
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413707500