Циркуляционный насос Grundfos CRT 8-14 A-P-A-E-AUUE

725 460 руб.

Основные характеристики	
Производительность	6 - 12 м3/ч
Напор	139.2 - 90.4 м
Потребляемая мощность	5.5 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	отопление
Вид насоса	центробежный
Категория насосов отопления	циркуляционные
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	поверхностный
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	-20 °C
Максимальная температура теплоносителя	+120 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	In-line
Устройство	многоступенчатый
Частота вращения двигателя	2920-2940 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	титан
Тип соединения	резьба
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	82 кг
Производитель	
Артикул товара	96117231
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	2900 об/м
Номинальный расход	9.5 м?/ч
Номинальный напор	116 м
Maximum head	154.1 м
Максимальный напор	154.1 м
Ступени	14
Первичное уплотнение вала	AUUE
Данные на фирменной табличке	CE,TR
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B
Исполнение насоса	A
Модель	A

Материалы

Код материала	A
Код резины	E
Материал втулки	NONE

Монтаж

Maximum ambient temperature	60 °C
Макс. давление при заданной темп-ре	25 бар / 120 °C
Размер фланца электродвигателя	FF265
Код присоединения	P

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	132SC
Класс энергоэфф-ти	IE3
Энергия (P2), необходимая для насоса	5.5 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	11 A
Пусковой ток	1080-1180 %
Cos фи - характеристика мощности	0.87-0.82
Номинальная скорость	2920-2940 об/м
Энергоэффективность	IE3 89,2%
Эффективность электродвигателя при полной нагруз	89.2 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	90.0 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	89.6 %
Количество полюсов	2

Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	85U17417

Спецификации

EAN код	5700396595849
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.7
Масса брутто	92 кг
Страна происхождения	DK
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413707500