

## Центробежный насос Grundfos CM 5-5 A-R-A-E-AVBE



36 8203; 447 руб.

| Основные характеристики                |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Производительность                     | 1.3 - 6 м3/ч          |
| Напор                                  | 45.12 - 26.64 м       |
| Потребляемая мощность                  | 0.9 кВт               |
| Напряжение питания                     | 220 В                 |
| Назначение                             | водоснабжение         |
| Вид насоса                             | центробежный          |
| Конструкция                            | консольно-моноблочный |
| Тип размещения                         | поверхностный         |
| Перекачиваемая жидкость                | вода                  |
| Минимальная температура теплоносителя  | -20 °C                |
| Максимальная температура теплоносителя | +90 °C                |
| Дополнительные параметры               |                       |
| Исполнение                             | горизонтальное        |
| Устройство                             | многоступенчатый      |
| Частота вращения двигателя             | 2750-2790 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 защиты                                             | IP 55             |
| Класс изоляции                                           | F                 |
| Массо-габаритные характеристики                          |                   |
| Масса                                                    | 14.9 кг           |
| Производитель                                            |                   |
| Артикул товара                                           | 96806813          |
| 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 переподготовку



### 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

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Pump speed on which pump data are based | 2900 об/м       |
| Rated flow                              | 4.7 м³/ч        |
| Rated head                              | 38.61 м         |
| Код торцевого уплотнения вала           | AVBE            |
| Сертификаты                             | CE,WRAS,ACS,EAC |
| Допуски по рабочим хар-кам              | ISO9906:2012 3B |
| Тип исполнения                          | A               |
| Модель                                  | A               |

## Материалы

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Рабочее колесо, EN/DIN    | EN 1.4301 |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM | AISI 304  |
| Код материала             | A         |
| Код резины                | E         |

## Монтаж

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20 .. 55 °C   |
| Макс. рабочее давление                | 10 бар         |
| Макс. давление при заданной темп-ре   | 10 бар / 40 °C |
| Размер всасывающего патрубка          | 1 1/4 inch     |
| Размер напорного патрубка             | 1 inch         |
| Outlet position                       | 12             |
| Код присоединения                     | R              |

## Жидкость

|           |             |
|-----------|-------------|
| Плотность | 998.2 кг/м³ |
|-----------|-------------|

## Данные электрооборудования

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Стандарт электродвигателя      | IEC       |
| Frame size                     | 80B       |
| Частота питающей сети          | 50 Hz     |
| Suitable for 50/60 Hz          | Нет       |
| Фаза                           | 1         |
| Сервис-фактор электродвигателя | 1.00      |
| Диапазон тока насоса           | 5.4-5.0 A |
| Пусковой ток                   | 430-430 % |
| Built-in motor protection      | PTO       |
| Cable included (Yes/No)        | N         |

## Система управления

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Преобразователь частоты | Отсут. |
|-------------------------|--------|

Спецификации

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| EAN код                                 | 5700310917603 |
| Положение клеммной коробки              | 12            |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ? | 0.7           |
| Вес(Брутто)                             | 17.4 кг       |
| Страна происхождения                    | HU            |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код                         | 8413707500    |