# Calpeda 50-160/7.5-4-50/8.G.275.GrEX.Df.51

Стоимость по запросу

| Основные характеристики | |
|---|---|
| Производительность | 0.37 - 57 м3/ч |
| Напор | 28.48 - 23.04 м |
| Потребляемая мощность | 7.5 кВт |
| Напряжение питания | 380 В |
| Назначение | дренаж и канализация |
| Вид насоса | центробежный |
| Конструкция | консольно-моноблочный |
| Тип размещения | погружной |
| Перекачиваемая жидкость | вода |
| Минимальная температура теплоносителя | 0 °C |
| Максимальная температура теплоносителя | +40 °C |
| **Дополнительные параметры** | |
| Исполнение | вертикальное |
| Устройство | одноступенчатый |
| Измельчитель | нет |
| Поплавок | нет |
| Частота вращения двигателя | 1444 об/мин |
| Инверторный | нет |
| Ротор | сухой |

| | |
|---|---|
| Самовсасывающий | нет |
| Взрывозащищенный | нет |
| Число двигателей | 1 |
| Гидроаккумулятор | нет |
| Материал корпуса | чугун |
| Материал рабочих колес (крыльчатка) | чугун |
| Тип соединения | фланец |
| Класс защиты | IP 68 |
| Класс изоляции | F |
| **Массо-габаритные характеристики** | |
| Масса | 190 кг |
| **Производитель** | |
| Артикул товара | 95113785 |
| 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

| | |
|---|---|
| Максимальный напор | 29 м |
| Текущий диаметр рабочего колеса | 275 мм |
| Первичное уплотнение вала | SIC-SIC |
| Вторичное уплотнение вала | SIC-CARBON |
| Допуски по рабочим хар-кам | ISO9906:2012 3B2 |
| Maximum flow | 16.1 л/с |
| Макс. расход | 16.1 л/с |
| Тип рабочего колеса | 1-канальный |
| Максимальный размер частицы | 80 мм |
| Сертификаты на шильдике | CE,EAC,ATEX,IECEx |
| Охлаждающий кожух | Y |

## Материалы

| | |
|---|---|
| Электродвигатель | Чугун |

## Монтаж

| | |
|---|---|
| Maximum ambient temperature | 40 °C |
| Размер напорного патрубка | DN 100 |
| Допустимое давление | PN 10 |
| Максимальная глубина установки | 20 м |
| Установка | C |
| Установка сухая / мокрая | D/S |
| Автоматическая трубная муфта | 96090994 |
| Вертикальная установка | 96308237 |
| Модельный ряд | 50 |

## Жидкость

| | |
|---|---|
| Плотность | 998.2 кг/м? |

## Данные электрооборудования

| | |
|---|---|
| Потребляемая мощность - P1 | 9.6 кВт |
| Частота питающей сети | 50 Hz |
| Номинальный ток | 17/10 A |
| Максимальное потребление тока | 17 A |
| Пусковой ток | 103 A |
| Номинальная скорость | 1444 об/м |
| Эффективность электродвигателя при полной нагруз | 78 % |
| Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки | 76 % |
| Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки | 71 % |
| Количество полюсов | 4 |

| | |
|---|---|
| Способ запуска | звезда/треуг. |
| Защита электродвигателя | KLIXON |
| Длина кабеля | 10 м |
| Допуст.откл-е напряж | +10/-10 % |
| Макс. число пусков в час | 20 |
| Расчетное значение тока без нагрузки | 9.17 A |
| Стандарт. Ex-защиты | 60079-0 |
| Тип кабеля | H07RN-F AT |
| Сечение кабеля | 1X7X1,5MM2+1X7X1,5MM2 |
| Сопротивление изоляции кабеля | 13.30 мОм/м |
| Сопротивление обмотки | 1.950 Ohm |
| Cos phi 1/1 | 0.83 |
| Cos phi 1/2 | 0.64 |
| Cos phi 3/4 | 0.76 |

## Спецификации

| | |
|---|---|
| EAN код | 5700310150604 |
| Вес(Брутто) | 211 кг |
| Страна происхождения | HU |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код | 8413702100 |

## Система управления

| | |
|---|---|
| Реле влажности | с реле влажности |
| Датчик воды в масле | с датчиком воды в масле |