ЭНЕРГОПРОФ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.
ПОСТАВКА. ПРОИЗВОДСТВО.
ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ.

Москва, Мироновская 25
пн-пт с 8:00 до 19:00
www.prof-pump.ru

8 (495) 150-02-98
8 (800) 333-02-86
(Бесплатно из регионов России)
mail@prof-pump.ru

Дренажный насос Grundfos DPK.20.100.110.5.1D

212 924 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.81 - 120 м3/ч
Напор	44 - 18.26 м
Потребляемая мощность	11 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	дренаж
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
Поплавок	нет
Частота вращения двигателя	2850 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет

Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун с шаровидным графитом
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 68
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	166 кг
Производитель	
Артикул товара	96926034
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

Maximum flow	28.9 л/с
Макс. расход	28.9 л/с
Максимальный напор	43 м
Текущий диаметр рабочего колеса	185 мм
Тип рабочего колеса	O
Максимальный размер частицы	20 мм
Первичное уплотнение вала	SIC-SIC
Вторичное уплотнение вала	CERAMIC-CARBON
Макс. гидравлическое КПД	71 %
Допуски по рабочим хар-кам	NONE

Материалы

Электродвигатель	Чугун

Монтаж

Maximum ambient temperature	40 °C
Выход насоса	DN 100
Максимальная глубина установки	25 м

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?

Данные электрооборудования

Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+5/-5 %
Макс. число пусков в час	30
Номинальный ток	20.4 A
Расчетное значение тока от 3/4 нагрузки	15.4 A
Расчетное значение тока от 1/2 нагрузки	10.8 A
Максимальное потребление тока	20.4 A
Cos phi - коэф-нт мощности	0.92
Cos phi - коэф. мощности при 3/4 нагрузки	0.91
Cos phi - коэф. мощности при 1/2 нагрузки	0.87
Номинальная скорость	2850 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагруз	89.5 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	90.0 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	89.2 %
Количество полюсов	2
Способ запуска	звезда/треуг.
Длина кабеля	10 м

Тип кабеля	PNCT
Сечение кабеля	7X4MM2+4X1MM2

Спецификации

EAN код	5700313814824
Страна происхождения	CN
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702100