

Центробежный насос Grundfos SP 11-33N



481 8203; 250 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.99 - 14 м3/ч
Напор	194.88 - 116.16 м
Потребляемая мощность	7.5 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	скважинный
Тип размещения	погружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	+5 °C
Максимальная температура теплоносителя	+40 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	вертикальное
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	2830-2850-2870 об/мин
Инверторный	нет
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1

Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	резьба
Класс защиты	IP 68
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	61.8 кг
Производитель	
Артикул товара	98699332
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

Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики	2900 об/м
Номинальный расход	11 м ³ /ч
Номинальный напор	153.9 м
Ступени	33
Уменьш. рабочее колесо	NONE
Торцевое уплотнение для двигателя	SIC/SIC
Данные на фирменной табличке	CE,EAC
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B
Модель	A
Клапан	YES
Исполнение электродвигателя	T40

Материалы

Насос	Stainless steel
Рабочее колесо, EN/DIN	EN 1.4401
Рабочее колесо, AISI/ASTM	AISI 316
Электродвигатель	Нержавеющая сталь

Монтаж

Выход насоса	Rp2
Диаметр электродвигателя	4 inch

Жидкость

Макс. t жидкости при 0,15 м/сек	40 °C
Плотность	998.2 кг/м ³

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	MS4000
Применяемый электродвигатель	NEMA
Энергия (P2), необходимая для насоса	7.5 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	18.4-18.8-19.6 A
Пусковой ток	490-530-550 %
Сos фи - характеристика мощности	0.83-0.78-0.72
Номинальная скорость	2830-2850-2870 об/м
Способ запуска	прямой пуск
Защита электродвигателя	Отсутс.
Тепловая защита	внешн.
Встроенный датчик температуры	да
Номер электродвигателя	79195612

Спецификации

EAN код	5712600111479
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.60
ErP статус	EuP Отдельностоящий/Прод.
Масса брутто	108 кг
Объем упаковки	0.412 м³
Страна происхождения	DK
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702900