Grundfos SL1.80.125.500.4.52.HQQE.3.98.G.N.D.511

Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	1 - 318 м3/ч
Напор	67.66 - 38.76 м
Потребляемая мощность	50 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	1470 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	720 кг
Производитель	
Артикул товара	95113650
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	90 л/с
Макс. расход	90 л/с
Максимальный напор	67.4 м
Текущий диаметр рабочего колеса	398 мм
Тип рабочего колеса	1-канальный
Максимальный размер частицы	80 мм
Первичное уплотнение вала	SIC-SIC
Вторичное уплотнение вала	SIC-CARBON
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B
Охлаждающий кожух	Y

Материалы

Электродвигатель	Чугун

Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	-20 .. 40 °C
Размер всасывающего патрубка	DN 150
Размер напорного патрубка	DN 125
Допустимое давление	PN 10
Максимальная глубина установки	20 м
Установка	D
Установка сухая / мокрая	D
Вертикальная установка	96308238
Модельный ряд	62

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?

Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	56 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+10/-10 %
Макс. число пусков в час	15
Номинальный ток	102/59 A
Максимальное потребление тока	102 A
Пусковой ток	527 A
Расчетное значение тока без нагрузки	48.8 A
Номинальная скорость	1470 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагруз	89 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	90 %

Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	89 %
Количество полюсов	4
Способ запуска	звезда/треуг.
Стандарт. Ex-защиты	N
Защита электродвигателя	KLIXON
Длина кабеля	10 м
Тип кабеля	H07RN-F AT
Сечение кабеля	2X4X16MM2+1X7X1,5MM2
Сопротивление изоляции кабеля	1.21 мОм/м
Сопротивление обмотки	0.121 Ohm
Cos phi 1/1	0.80
Cos phi 1/2	0.63
Cos phi 3/4	0.74

Система управления

Реле влажности	с реле влажности
Датчик воды в масле	без датчика воды в масле

Спецификации

EAN код	5700310167480
Вес(Брутто)	830 кг
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702100