



Задать рабочие параметры

Производительность	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20.00 °C
Плотность	998.30 kg/m³
Кинематич. вязкость	1.00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	
Напор	
Потребл. мощность P1	
Общий КПД	

Данные продукта

Погружной дренажный насос	KS 5Ex D0
Max. рабочее давление	180 kPa
Т перекачиваемой жидкости	3 °C ... +40 °C
Max. Глубина погружения	12.5 m
Свободный сферический проход	9 mm
Max. fluid temp. for up to 3 min	

Данные мотора

Тип электродвигателя	Погружной электродвигатель
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перелад напряжения	+ - 10 %
Номинальная скорость	2,900 1/min
Ном. Мощность Pn	0.75 kW
Потребл. мощность P1	1.06 kW
Ном. Ток	1.80 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (D)
Степень защиты	IP68
Поплавковый выключатель	Нет
Защита электродвигателя	Биметалл
Класс нагревостойкости изоляции	F
Режим работы (в погруженном состоянии)	С1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2 (30 мин)
Макс. частота коммутации	15 1/h
Взрывозащита	

Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5
Type of connecting cable	Неотсоединяемый
Задвижка	Нет

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s	-
Патрубок на напорн. стороне DN _d	Storz C,

Материалы

Вал	1.4021
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Материал уплотнения	FKM
Материал уплотнения со стороны насоса	FKM
Материал электродвигателя	5.1301/EN-GJL-250
Рабочее колесо	5.1301/EN-GJL-250

Данные для заказа

Вес, прим.	32 kg
Номер позиции	6030969

