



### 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 8ES	
Мак. рабочее давление	180 kPa
Т перекачиваемой жидкости	3 °C ... +40 °C
Мак. 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	1 ~ 230 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряжения	+/- 10 %
Номинальная скорость	2,900 1/min
Ном. Мощность Pn	0.75 kW
Потребл. мощность P1	1.1 kW
Ном. Ток	5.70 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (D)
Степень защиты	IP68
Поплавковый выключатель	Да
Защита электродвигателя	Нет
Класс нагревостойкости изоляции	F
Режим работы (в погруженном состоянии)	С1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Макс. частота коммутации	15 1/h
Взрывозащита	

### Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1! ,5
Type of connecting cable	Отсоединяемый
Задвижка	SMP 6MA

### Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DN <sub>s</sub>	-
Патрубок на напорн. стороне DN <sub>d</sub>	Storz C,

### Материалы

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

### Данные для заказа

Вес, прим.	19 kg
Номер позиции	6019741

