

№ п/п	Описание
-------	----------

1	CM 1-9 A-F-I-E-AQQE F-A-A-N
---	------------------------------------



Номер изделия: [99147285](#)

Компактный, надежный, горизонтальный, многоступенчатый, центробежный насос с односторонним всасыванием с осевым всасывающим и радиальным выпускным патрубком. Материалы насоса, контактирующие с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали. Механическим уплотнением вала является специально спроектированное, несбалансированное кольцевое уплотнение. Соединение с трубопроводами выполняется через составные DIN-ANSI-JIS фланцы.

Насос оснащен асинхронным 3-фазным электродвигателем на лапах, с воздушным охлаждением.

Система управления:

Frequency converter: Отсут.

Жидкость:

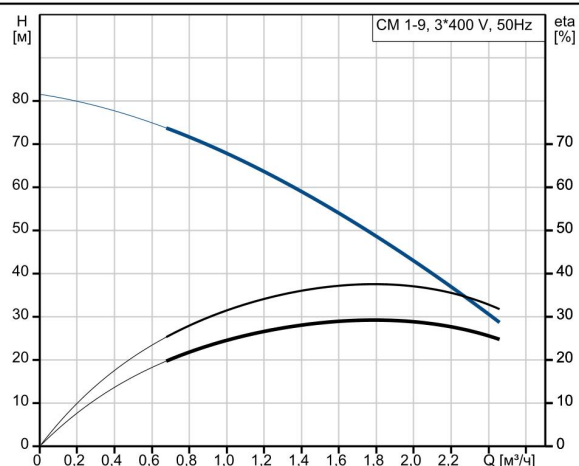
Рабочая жидкость: Вода

Диапазон температур жидкости: -20 .. 120 °C

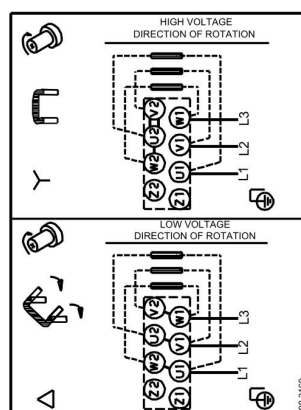
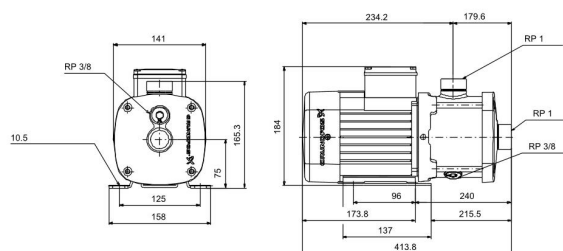
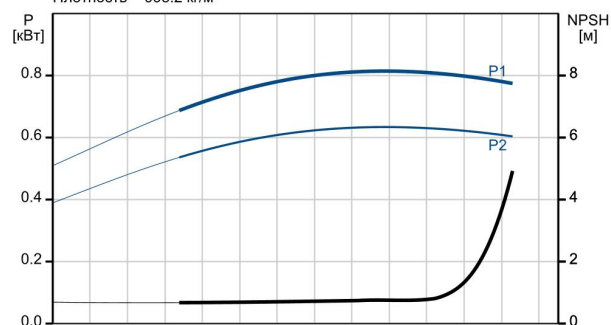
Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C

Плотность: 998.2 кг/м³

Описание	Значение
Общие сведения:	
Наименование продукта:	CM 1-9 A-F-I-E-AQQE F-A-A-N
№ продукта:	99147285
EAN код:	5712607628819
Технические данные:	
Pump speed on which pump data are based:	2900 об/м
Rated flow:	1.7 м³/ч
Номинальный напор:	56.7 м
Рабочие колеса:	9
Код торцевого уплотнения вала:	AQQE
Сертификаты:	CE,EAC,UKCA
Сертифицирован для питьевой воды:	WRAS,ACS,UBA
Допуски по рабочим хар-кам:	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения:	A
Модель:	A
Материалы:	
Корпус насоса:	Нержавеющая сталь
Материал корпуса насоса:	EN 1.4301
Корпус насоса:	AISI 304
Рабочее колесо:	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо, EN/DIN:	EN 1.4301
Рабочее колесо, AISI/ASTM:	AISI 304
Код материала:	I
Код резины:	E
Монтаж:	
Диапазон температуры окружающей среды:	-20 .. 55 °C
Макс. рабочее давление:	16 бар
Макс. давление при заданной темп-ре:	16 бар / 90 °C
Макс. давление при заданной темп-ре:	10 бар / 120 °C
Стандарт трубного присоединения:	DIN / ANSI / JIS
Размер всасывающего патрубка:	1 inch
Размер напорного патрубка:	1 inch
Код присоединения:	F
Жидкость:	
Рабочая жидкость:	Вода
Диапазон температур жидкости:	-20 .. 120 °C
Температура перекачиваемой жидкости:	20 °C
Плотность:	998.2 кг/м³
Данные электрооборудования:	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Frame size:	71B
IE efficiency class:	IE2
Rated power - P2:	0.65 кВт
Частота питающей сети:	50 Hz
Suitable for 50/60 Hz:	Нет
Номинальное напряжение:	3 x 220-240D/380-415Y B
Сервис-фактор электродвигателя:	1.00
Диапазон тока насоса:	2,75-2,93/1,59-1,69 A
Пусковой ток:	510-510 %
Номинальная частота вращения:	2820-2850 об/м
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F



Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.2 кг/м³



Описание	Значение
Built-in motor protection:	НЕТ
Кабель в комплекте (Да/Нет):	Нет
Система управления:	
Преобразователь частоты:	Отсут.
Другое:	
Положение клеммной коробки:	12
Минимальный индекс эффективности, MEI ≥:	0.68
Вес(Нетто):	20 кг
Вес(Брутто):	22.5 кг