

Клиент

Поставщик

Название компании  
Редактор  
Номер телефона  
E-Mail

Циркуляционный насос технической воды MAS DAF:  
ModulA 25-8 180 BLUE T2 S.  
С Bluetooth соединением.  
Включая теплоизоляционный щиты.  
Экологический дизайн; 1x230V

Высокэффективные насосы постоянного магнитного пробуждения, встроены для подачи хозяйственной воды, с непрерывным управлением скорости:

- Пропорциональное давление (pp).
- Постоянное давление (cp).
- Постоянная скорость (cs).

Подаваемая жидкость: Вода  
Высота подачи:  
Объем подачи:  
Температура жидкости: 15 °C...85 °C

Температура окружающей среды: 0- 40°C.  
Максимальная жесткость воды: 20°dH/35°FH.  
Максимальное рабочее давление: 1000 kPa  
Номинальный диаметр: DN 25  
Установочная длина: 180 mm  
Резьбовое соединение: : G 1 1/2"  
Соединение труб: : 1 рупия

Напряжение: 1~ 230 V  
Частота: 50/ 60 Гц.  
Вход двигателя: 0.007 kW...0.115 kW  
Номинальный ток: 0.08 A...0.85 A  
Тип защиты: IP X4D  
Класс изоляции: F (155°C).  
Защита двигателя: Встроенная.

. Корпус насоса. : Бронза.  
. Пропеллер. : PES 30%GF.

- Сообщение о неисправности или состоянии (переключаемое).
- Внешнее включение/выключение (переключаемое).
- Ограничение мощности (можно активировать).
- Индикатор рабочего состояния.

Вес брутто: 4.8 kg

Дополнительно доступны:  
- Интерфейсный модуль BIM MAS DAF.



**Клиент**

**Поставщик**

Название компании  
Редактор  
Номер телефона  
E-Mail

**Спецификация рабочих данных**

Перекачиваемая среда	Вода	Номинальный расход	m <sup>3</sup> /h
Фиксированные части		Неон	m
Вид		Геодезическая высота	m
Содержание твердых веществ в процентах		Располагаемый кавитационный запас	m
pH		Давление на входе	0 kPa
Температура	20 °C	Высота над уровнем моря	100 m
Плотность	998.3 kg/m <sup>3</sup>	Max. рабочее давление	81.2 kPa
Кинематич. вязкость	1.005 cSt	Max. перепад давления	81.2 kPa
Давление паров	2.34 kPa		

**Насос**

Изготовитель	MAS DAF	Тип рабочего колеса	
Тип насосов	ModulA 25-8 180 BLUE T2 S	Конструкция рабочего колеса	
Размер		Рабочее колесо	
Конструктивный тип		Max.	0 mm
Самовсасывающий	<input checked="" type="checkbox"/> Нет	предназначенный	mm
Число оборотов	4052 1/min	Мин.	0 mm
Число ступеней	1	Подача	
Всас.патрубок		Номинал	4.95 m <sup>3</sup> /h
Номинальное давление	PN 10	Max.	8.26 m <sup>3</sup> /h
Номинальный диаметр	G 1 1/2"	Мин.	2.54 m <sup>3</sup> /h
Стандарт	-	Напор	
Напорн.патрубок		Номинал	5.01 m
Номинальное давление	PN 10	Мин.	2 m
Номинальный диаметр	G 1 1/2"	Max.	7.77 m
Стандарт	-	Нулевой напор	8.29 m
Мощность на валу	kW	NPSH3	m
Max. Мощность на валу	kW	КПД	%

**Электродвигатель**

Изготовитель /Тип	ModulA ... T2 S	Изготовитель /Тип	
Конструктивный тип	1~однофазный двигатель / 50 Hz	Соединение полюсов	1
Мощность	0.2 kW	Разборная длина	mm
Эл. Напряжение	1~ 230 V	Размер	
Число оборотов	5000 1/min		
Эл. сила тока	A		
Размер	-		
Степень защиты	IP X4D		
Вид защиты	--		
Взрывозащита			

**Муфта**

**Материалы**

Насос		Уплотнение вала	
Корпус насоса	Бронза	Код материала	
Рабочее колесо	ПЭС		
Может	PPS		
Прокладка	EPDM		
подшипник скольжения	Керамический		
Вал	Керамический		

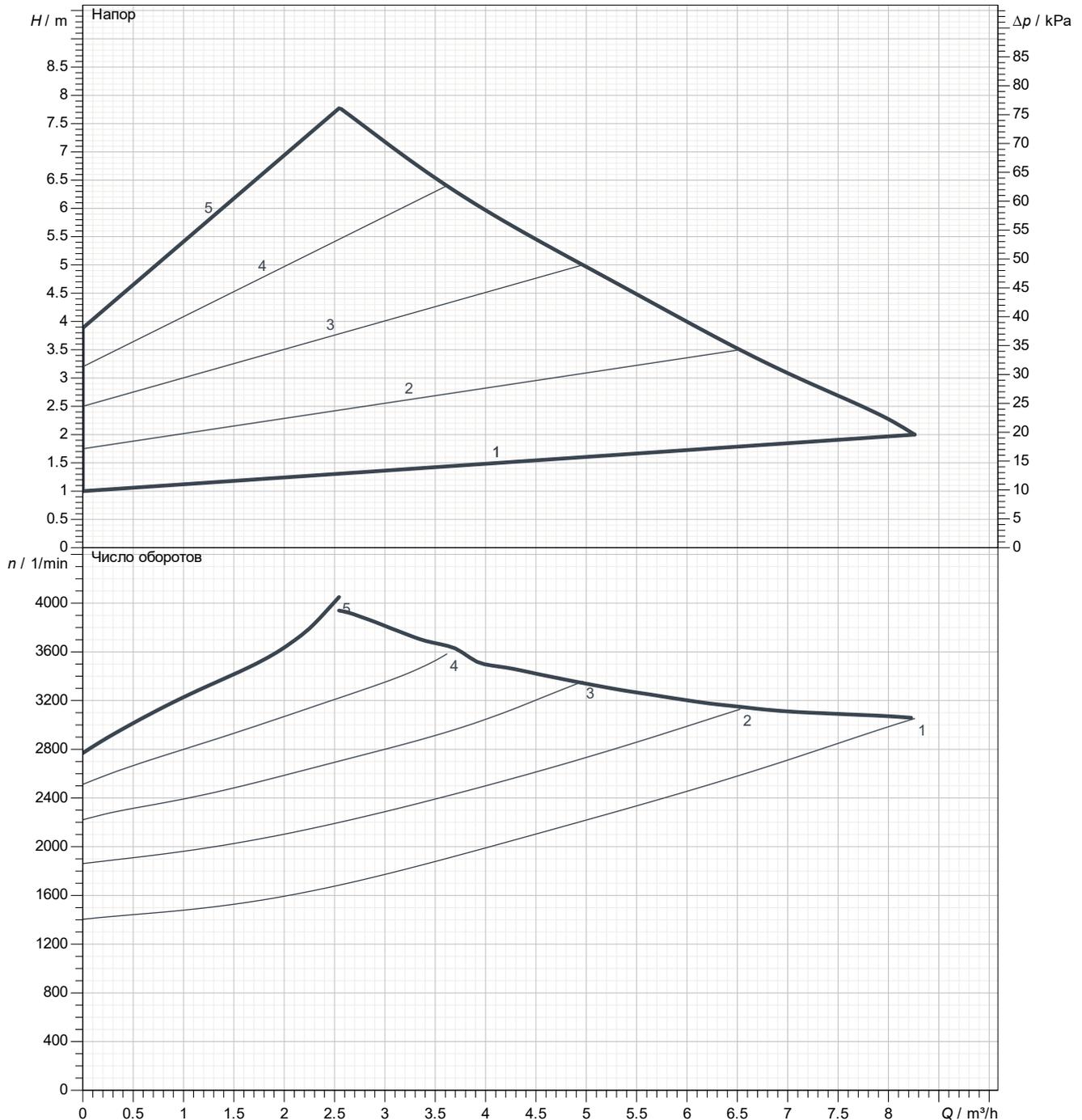
Клиент

Поставщик

Название компании  
 Редактор  
 Номер телефона  
 E-Mail

 Рабочие характеристики зависят от: Вода; 20°C; 998.3kg/m<sup>3</sup>; 1.005cSt

Направление вращения: по часовой стрелке со стороны:



Характеристики насоса в соответствии с ISO 9906 2B

Перекачиваемая среда	Вода		Номинальный расход	m <sup>3</sup> /h
Температура	20	°C	Неон	m
Плотность	998.3	kg/m <sup>3</sup>	Мощность на валу	kW
Кинематич. вязкость	1.005	cSt	Число оборотов	4052 1/min
Давление паров	2.34	kPa	NPSH3	m
Рабочее колесо		mm	КПД	%

Возможны изменения

Проект

Дата выпуска  
 13/03/26

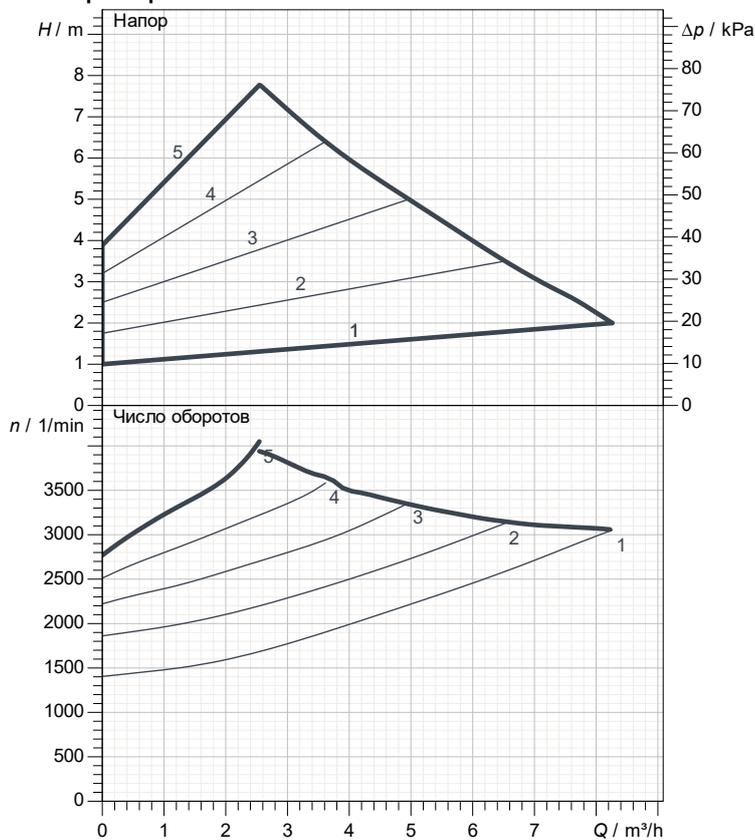
Последнее изменение  
 13/03/26

Клиент

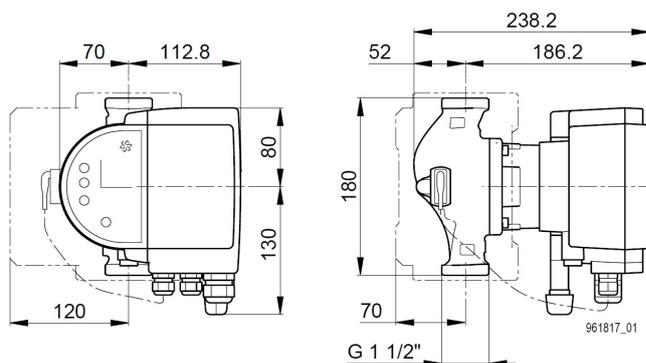
Поставщик

Название компании  
Редактор  
Номер телефона  
E-Mail

### Характеристики



Характеристики насоса в соответствии с ISO 9906 2B



Размеры m m

### Насос

Изготовитель MAS DAF  
Тип насосов ModulA 25-8 180 BLUE T2 S  
Конструктивный тип  
Всас.патрубок  
Номинальное давление PN 10  
Номинальный диаметр DN 1 1/2"  
Стандарт -  
Напорн.патрубок  
Номинальное давление PN 10  
Номинальный диаметр DN 1 1/2"  
Стандарт -

### Спецификация рабочих данных

Перекачиваемая среда  
Температура 20 °C  
Плотность 998.3 kg/m³  
Кинематич. вязкость 1.005 cSt  
Давление паров 2.34 kPa  
Номинальный расход м³/h  
Неон m  
Мощность на валу kW  
Число оборотов 4052 1/min  
NPSH3 m  
КПД %  
Рабочее колесо mm

### Электродвигатель

Изготовитель /Тип ModulA ... T2 S  
Конструктивный тип ~однофазный двигатель / 50 Hz / Соединение  
Мощность 0.2 kW  
Число оборотов 5000 1/min  
Эл. Напряжение 1~ 230 V  
Эл. сила тока A  
Степень защиты IP X4D

### Материалы

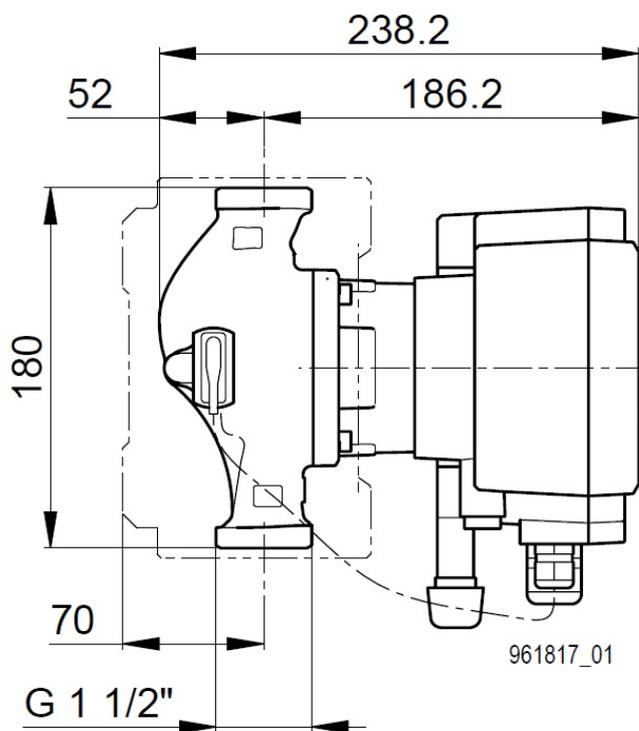
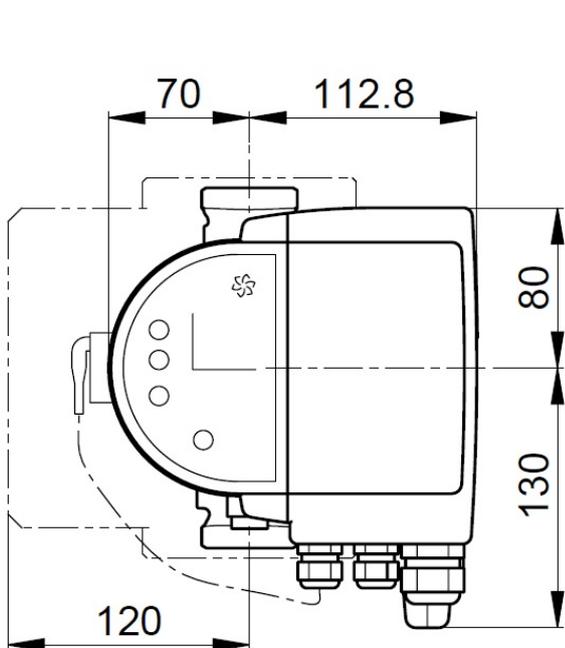
Уплотнение вала  
Код материала

Корпус насоса Бронза  
Рабочее колесо ПЭС  
Может PPS  
Прокладка EPDM  
подшипник скольжения керамический  
Вал Керамический

Клиент

Поставщик

Название компании  
Редактор  
Номер телефона  
E-Mail



**Размеры**                    **mm**

**Присоединения**

Всас.патрубок

G 1 1/2"

PN 10

Напорн.патрубок

G 1 1/2"

PN 10