

Технический паспорт

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление PN	10 бар
Т перекачиваемой жидкости $T_{\min}$	-20 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости $T_{\max}$	130 °C

Материалы

Рабочее колесо	PP-LGF50
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

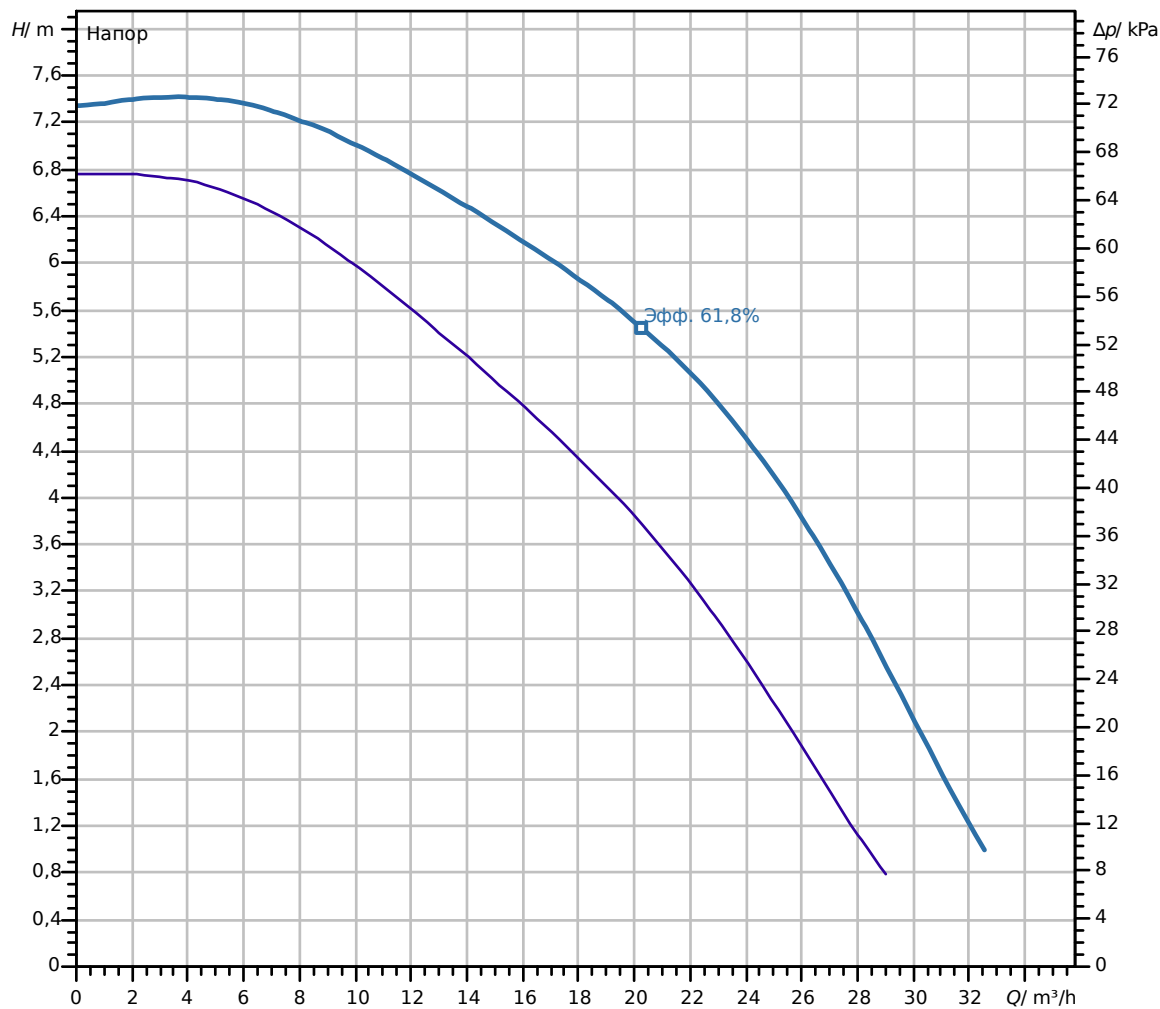
Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Номинальный ток I_N	1,16 A
Частота вращения макс. $n_{\max}$	2800 1/min
Потребляемая мощность P_1 (Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов P_1	690 Вт
Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

Установочные размеры

Монтажная длина L_0	280 мм
-----------------------	--------

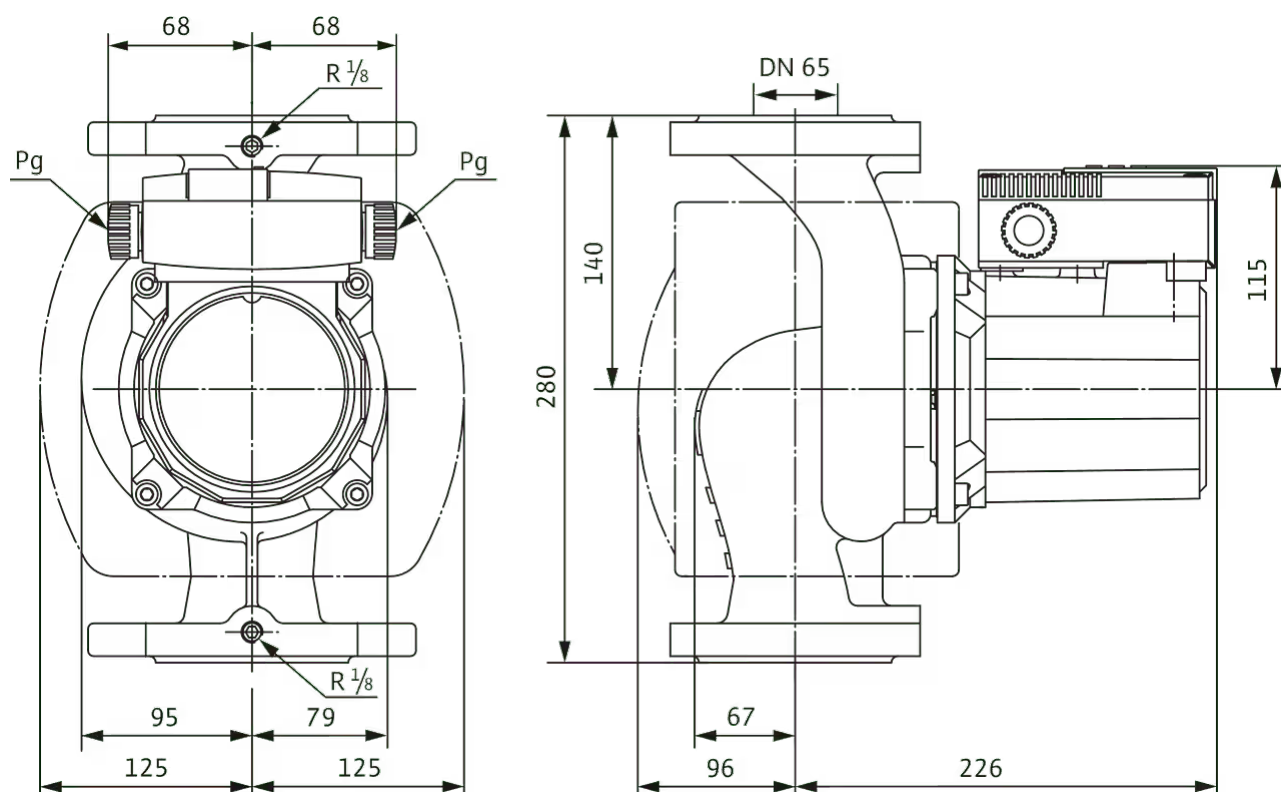
Характеристики



Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2.800 1/min

Размеры и габаритные чертежи

TOP-S



Типа установки

Бесступенчатое регулирование по перепаду давления системы SC-HVAC

SC/SC-FC-HVAC system

Система SC-FC-HVAC 1x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545426
Система SC-FC-HVAC 2x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545427
Система SC-FC-HVAC 3x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545428
Система SC-FC-HVAC 4x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545429
Система SC-HVAC 1x1,6A-WM (прямой пуск)	2545310
Система SC-HVAC 2x1,6A-WM (прямой пуск)	2545311
Система SC-HVAC 3x1,6A-WM (прямой пуск)	2545312
Система SC-HVAC 4x1,6A-WM (прямой пуск)	2545313

Антенна GSM/GPRS

Сетевая двухдиапазонная антенна D с кабелем длиной 3 м	2533862
Сетевая трехдиапазонная антенна D с кабелем длиной 10 м	2533863
Сетевая трехдиапазонная антенна D с кабелем длиной 15 м	2533864

Датчик температуры окружающей среды PT 100

Датчик температуры окруж. среды PT 100	2533772
--	---------

Блок обработки сигналов DDG

Блок обработки сигналов DDG	2533770
-----------------------------	---------

Модуль связи LON (SC)

Модуль связи LON (SC)	2538243
-----------------------	---------

Модуль связи SC BACnet

Модуль связи SC BACnet MS/TP (Slave)	2538242
--------------------------------------	---------

Коммуникационный модуль GSM (SC)

Модуль связи GSM (SC)	2542216
-----------------------	---------

Сигнальный модуль насоса

Сигнальный модуль насоса 1-2	2533812
Сигнальный модуль насоса 3-6	2533836

Плата сигнализации

Плата сигнализации SC-HVAC	2119646
----------------------------	---------

DDG (4-20mA)

Датчик перепада давления DDG 10 (4 – 20 мА)	2136454
Датчик перепада давления DDG 100 (4 – 20 мА)	2211740
Датчик перепада давления DDG 20 (4 – 20 мА)	2136456
Датчик перепада давления DDG 40 (4 – 20 мА)	2136458
Датчик перепада давления DDG 60 (4 – 20 мА)	2136460

Преобразователь DDG

Преобразователь DDG	501771990
---------------------	-----------

Сетевой прибор DDG

Сетевой прибор DDG	501865293
--------------------	-----------

Термореле

Термореле	509275993
-----------	-----------

Бесступенчатое регулирование в зависимости от температуры системы SC-HVAC**SC/SC-FC-HVAC system**

Система SC-FC-HVAC 1x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545426
Система SC-FC-HVAC 2x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545427
Система SC-FC-HVAC 3x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545428
Система SC-FC-HVAC 4x1,6A-FC-WM (прямой пуск)	2545429
Система SC-HVAC 1x1,6A-WM (прямой пуск)	2545310
Система SC-HVAC 2x1,6A-WM (прямой пуск)	2545311
Система SC-HVAC 3x1,6A-WM (прямой пуск)	2545312
Система SC-HVAC 4x1,6A-WM (прямой пуск)	2545313

Антенна GSM/GPRS

Сетевая двухдиапазонная антенна D с кабелем длиной 3 м	2533862
Сетевая трехдиапазонная антенна D с кабелем длиной 10 м	2533863
Сетевая трехдиапазонная антенна D с кабелем длиной 15 м	2533864

Датчик температуры окружающей среды PT 100

Датчик температуры окруж. среды PT 100	2533772
--	---------

Модуль связи LON (SC)

Модуль связи LON (SC)	2538243
-----------------------	---------

Модуль связи SC BACnet

Модуль связи SC BACnet MS/TP (Slave)	2538242
--------------------------------------	---------

Коммуникационный модуль GSM (SC)

Модуль связи GSM (SC)	2542216
-----------------------	---------

Сигнальный модуль насоса

Сигнальный модуль насоса 1-2	2533812
Сигнальный модуль насоса 3-6	2533836

Плата сигнализации

Плата сигнализации SC-HVAC	2119646
----------------------------	---------

Термореле

Термореле	509275993
-----------	-----------