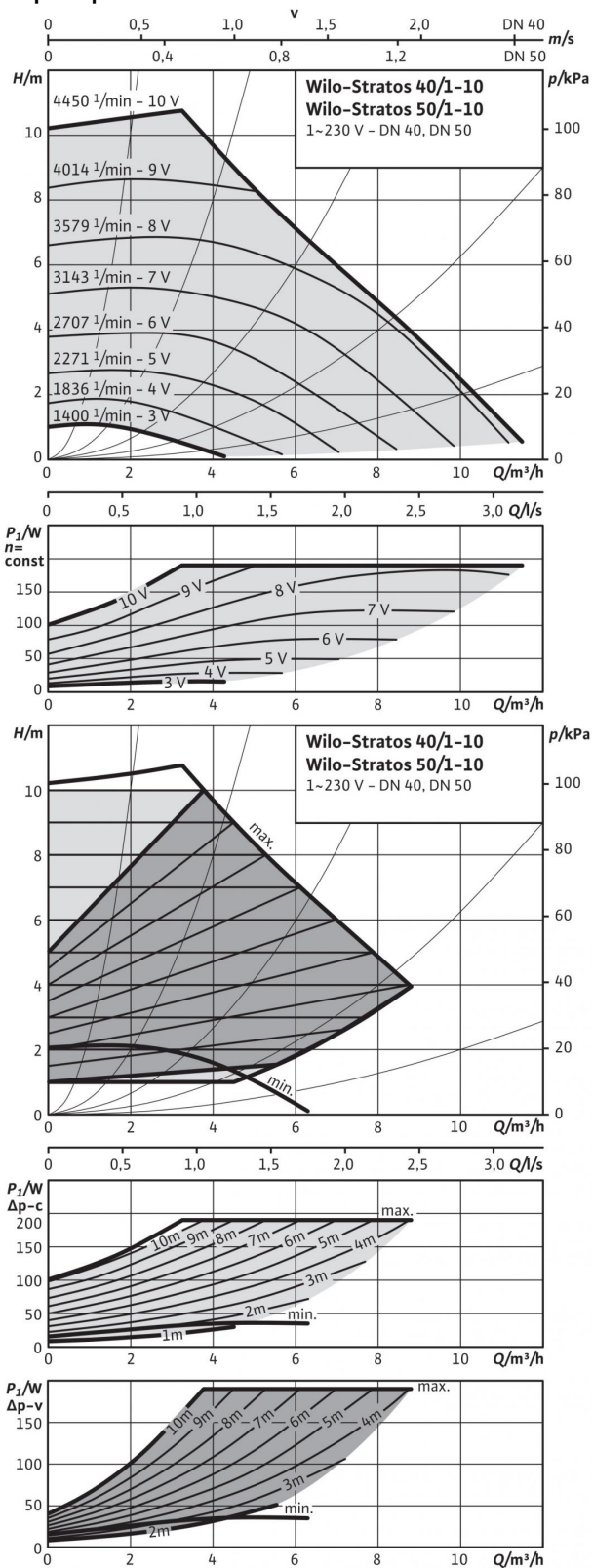


Технический паспорт: Stratos 50/1-10

Характеристики



Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)

Водоглицеролевая смесь (макс. 1:1; при доле глицероля более 20 % необходимо проверять рабочие характеристики)

Допустимая область применения

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C

Макс. допустимое рабочее давление P_{max}

Подсоединения к трубопроводу

Фланец

Номинальный внутренний диаметр фланца

Габаритная длина l_0

Мотор/электроника

Индекс энергоэффективности (EEI)

Создаваемые помехи

Помехозащитность

Регулирование частоты вращения

Степень защиты

Класс изоляции

Подключение к сети

Номинальная мощность электродвигателя P_2

Частота вращения N

Потребляемая мощность P_1

Потребление тока I

Защита электродвигателя

Резьбовой ввод для кабеля PG

Материалы

Корпус насоса

Рабочее колесо

Вал насоса

Подшипники

Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации

при температуре перекачиваемой воды
Минимальное давление на входе при температурах жидкости 50/95/110 °C

Данные для заказа

Изделие

Тип

Арт.-№

Вес, прим. m

•
•

-10...+110 °C
6/10 бар

Комбинированный фланец PN6/10 (фланец PN 16 согласно EN 1092-2)
DN 50
240 мм

≤ 0.20
EN 61800-3;2004+A1;2012/жилые зоны (C1)
EN 61800-3;2004+A1;2012 /industrial environment (C2)
Частотный преобразователь (ЧП)
IP X4D
F
1~230 В, 50/60 Гц
140.00 Вт
1400 - 4450 об/мин
9 - 190 Вт
0,13 - 1,30 А
Встроенная
1x7/1x9/1x13,5

Серый чугун (EN-GJL-250)
Синтетический материал (PPE - 30% GF)
Нержавеющая сталь (X39CrMo17-1)
Металлографит

3 / 10 / 16 м

Wilo
Stratos 50/1-10
2103619
8.4 кг

Технический паспорт: Stratos 50/1-10

Габаритный чертеж

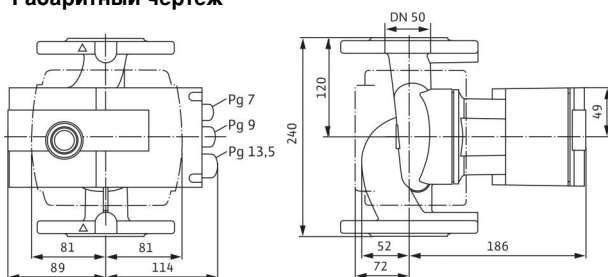


Схема подключения



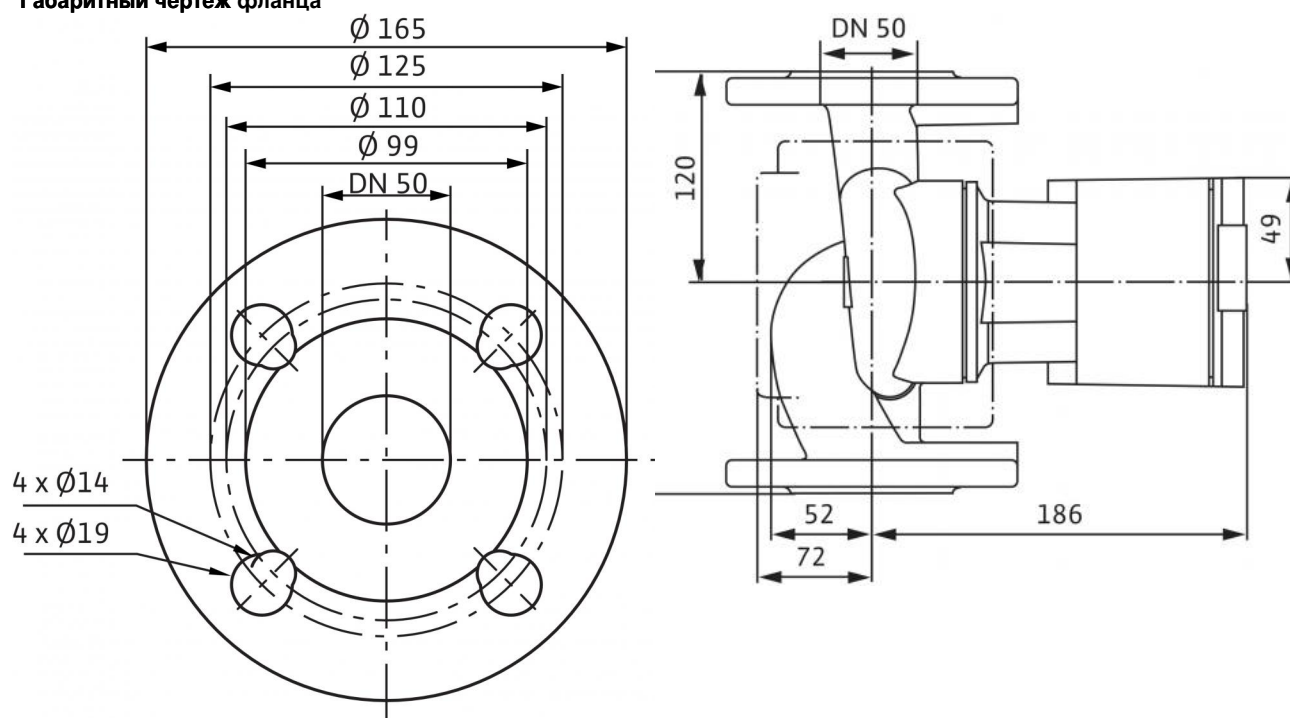
SSM:

Обобщенная сигнализация
неисправности

(нормальнозамкнутый контакт по
VDI 3814, предельно допустимая
нагрузка: 1 A, 250 В ~)

Размеры и габаритные чертежи: Stratos 50/1-10

Габаритный чертеж фланца



Характеристики: Stratos 50/1-10

Характеристики

