Как показано на рисунке

Технический паспорт

Гидравлические характеристики

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

Материалы

Корпус насоса	Серый чугун
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	4,57 A
Частота вращения макс. n_{max}	2800 1/min
Потребляемая мощность P1(Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов *P1*	945 Вт
Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs *DNs*	DN 40
Монтажная длина *L0*	250 мм

beom.kz

Характеристики

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

beom.kz

Размеры и габаритные чертежи

TOP-S

beom
beom.kz

Схема подключения

TOP-S

Подключение к электросети 1~230 В, 50 Гц

WSK = защитный контакт обмотки

Полная защита электродвигателя на всех ступенях частоты вращения с опциональным устройством отключения

SK 602N/SK 622N или другие приборы управления/регулирования, совместимые с WSK

Выключение: выключение по сигналу внешнего прибора управления/внешней системы регулирования

Сброс: Сброс сигнала неисправности выполняется автоматически после

охлаждения электродвигателя

beom.kz

Данные для заказа

Данные об изделии

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-S 40/15 2-SPEEDS (1~230 V, PN 6/10)
Артикульный номер	2165526
Номер EAN	4048482638140
Цвет	зеленый/черный
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2016-03-01
Артикульный номер предшествующей модели	2080046
Обозначение предшествующей модели	TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10) 2-SPEEDS

Упаковка

Вид упаковки	Коробка
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Количество на палету	12
Количество на один слой	4

Размеры и масса

Длина с упаковкой	470 мм
Длина *L*	250 мм
Высота с упаковкой	385 мм
Высота *H*	341 мм
Ширина с упаковкой	320 мм
Ширина *W*	274 мм
Масса брутто прибл. *m*	22,6 кг
Масса нетто прибл. *m*	20,8 кг

beom.kz

Описание изделия

Возможно применение для любых систем отопления, систем кондиционирования, закрытых контуров охлаждения и промышленных циркуляционных систем.

Циркуляционный насос с мокрым ротором, с резьбовым или фланцевым соединением, возможен выбор ступеней частоты вращения для регулировки мощности.

Оснащение и функция

- Ручная регулировка мощности с 3 ступенями частоты вращения
- Насосы с 1-фазным электродвигателем:
  - P2 до 90 Вт: встроенная защита обмотки от перегрева;
  - P2 ≥ 180 Вт: Полная защита электродвигателя посредством защитного контакта обмотки в сочетании с устройством отключения (опция: SK 602N/SK 622N)
- Насосы с 3-фазным электродвигателем:
  - P2 до 90 Вт: встроенная защита обмотки от перегрева;
  - P2 ≥ 180 Вт: Полная защита электродвигателя посредством защитного контакта обмотки в сочетании с устройством отключения (опция: SK 602N/SK 622N)
  - Электроподключение к сети 3~230 В с опциональным штекером переключения
- Корпус насоса с катафорезным покрытием для оптимальной защиты от коррозии
- Комбинированный фланец PN 6/PN 10 (при DN 40 - DN 65)
- теплоизоляционные кожухи.

Эксплуатационные параметры

T перекачиваемой жидкости T_{min}	-20 °C
Макс. T перекачиваемой жидкости T_{max}	130 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-20 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C
Максимальное рабочее давление *PN*	10 бар

Данные электродвигателя

Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	945 Вт
Частота вращения макс. n_{max}	2800 1/min
Номинальный ток I_N	4,57 A
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

beom

beom.kz

Материалы

Корпус насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	PP-LGF50
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs *DNs*	DN 40
Патрубок на напорн. стороне DNd *DNd*	DN 40
Монтажная длина *L0*	250 мм

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-S 40/15 2-SPEEDS (1~230 V, PN 6/10)
Масса нетто прибл. *m*	20,8 кг
Артикульный номер	**2165526**

beom

beom.kz