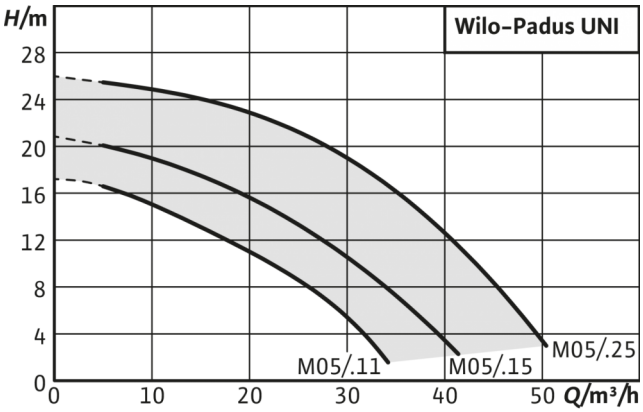
Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Описание серии: Wilo-Padus UNI

Wilo-Padus UNI

Wilo-Padus UNI



Гибкий насос для загрязненной воды для различных перекачиваемых жидкостей.

Насос Wilo-Padus UNI — идеальная пилотная модель для перекачивания загрязненной воды в небольших, производственных зданиях. Насос используется как переносной или устанавливается в шахте. Гидравлическая часть из коррозионно-стойкого композитного материала обеспечивает высокую надежность для универсального применения в самых разных рабочих средах. Установка очень проста благодаря небольшому весу, встроенному конденсатору и резьбовому подсоединению. Двойное торцевое уплотнение и большая камера уплотнений обеспечивают длительные интервалы технического обслуживания. Прямой доступ к важнейшим элементам конструкции обеспечивает максимальное удобство технического обслуживания. Кроме того, приборы управления Wilo-Control также позволяют интегрировать насос Wilo-Padus UNI в существующую систему управления зданием.

Тип

Погружной дренажный насос при повторно-кратковременном режиме работы для мобильной установки в погруженном состоянии

Применение

Перекачивание

- сточных вод без фекалий (согласно EN 12050-2)
- Загрязненная вода
- перекачиваемые жидкости со значением pH > 4,5.
- Исполнение по материалу «B»: Агрессивные перекачиваемые жидкости, например, озерная и морская вода, конденсат, дистиллированная вода

Оснащение/функция

- Контроль температуры обмотки с помощью биметаллического датчика
- Готовность к подключению (варианты A и P)
- Поплавковый выключатель (вариант A)
- Вертикальный поплавковый выключатель (вариант VA)

Комплект поставки

- Погружной дренажный насос с кабелем 10 м
- Справочник по эксплуатации и техническому обслуживанию

Ваши преимущества

- Выдающаяся надежность благодаря коррозионностойкой гидравлической части для универсального применения и разных сред
- Простая установка благодаря малому весу, встроенному конденсатору для однофазного электродвигателя и резьбовому фланцу
- Оптимальный коэффициент полезного действия и высокая надежность эксплуатации за счет улучшенной гидравлической части
- Быстрое техническое обслуживание за счет прямого доступа к камере уплотнений и корпусу насоса
- Большие интервалы технического обслуживания благодаря двойному торцевому уплотнению и камере уплотнений большого объема
- Защита от засорения благодаря встроенному всасывающему фильтру

Описание серии: Wilo-Padus UNI

Расшифровка наименования

Пример:	**Wilo-Padus UNI M05B/T15-540/A**
Padus	Погружной дренажный насос с гидравликой для центробежных насосов
UNI	Серия с гидравлической частью из сополимеров
M	Открытое многолопастное рабочее колесо
05	Номинальный диаметр подсоединения к напорному патрубку: G2
B	Исполнение без = стандартное исполнение B = корпус электродвигателя в V4A K = электродвигатель с охлаждающим кожухом
T	Исполнение подключения к сети: M = 1~ T = 3~
15	Значение/10 = мощность двигателя P2 в кВт
5	Частота (5 = 50 Гц, 6 = 60 Гц)
40	Обозначение напряжения электросети
A	Дополнительное электрооборудование: Без присадки = с кабелем со свободным концом P = со штекером A = с поплавковым выключателем и штекером VA = вертикальный поплавковый выключатель и штекер

Технические характеристики

- Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Режим работы в погруженном состоянии: S1
- Режим работы в непогруженном состоянии: S2-15 мин.; S3 10%
- Режим работы в непогруженном состоянии, исполнение K: S1
- Подсоединение к напорному патрубку: G2
- Класс защиты:IP68
- Класс нагревостойкости изоляции: F
- Темп. перекач. жидкости: 3 - 40 °C, макс. 60 °C в течение 3 мин
- Свободный сферический проход: 10 мм
- Длина кабеля: 10 м

Материалы

- Корпус электродвигателя: 1.4301
- Корпус гидравлической части: PP-GF30 (сополимер)
- Рабочее колесо: PP-GF30 (сополимер)
- Статические уплотнения: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)
- Уплотнение со стороны насоса: SiC/SiC
- Уплотнение со стороны электродвигателя: C/Cr
- Конец вала: Нержавеющая сталь 1.4401

В исполнении по материалу «B» все части, контактирующие с перекачиваемой жидкостью, выполнены из нержавеющей стали 1.4401 (AISI 316).

Описание серии: Wilo-Padus UNI

Описание/конструкция

Погружной дренажный насос выполнен как блочный агрегат для мобильной установки в погруженном состоянии.

Гидравлика

Выход с напорный стороны выполнен в виде вертикального резьбового фланцевого соединения. Применяется открытое многолопастное рабочее колесо. Всасывающий фильтр встроен в гидравлический корпус.

Электродвигатель

Применяются электродвигатели с поверхностным охлаждением или охлаждающим кожухом в однофазном (со встроенным рабочим конденсатором) и трехфазном исполнении для прямого пуска:

- **Двигатели с поверхностным охлаждением:** Отвод тепла передается непосредственно в окружающую среду через корпус электродвигателя. Электродвигатели могут работать в погруженном состоянии в длительном режиме работы (S1), а в непогруженном состоянии — в кратковременном (S2) или повторно-кратковременном режиме (S3).
- **Двигатели с охлаждающим кожухом:** Отвод тепла осуществляется перекачиваемой жидкостью через корпус электродвигателя. Данные электродвигатели могут использоваться как в погруженном, так и непогруженном состоянии (S1) при длительном режиме работы.

Помимо этого, электродвигатели оснащены датчиками контроля температуры обмотки электродвигателя. Они защищают обмотку электродвигателя от перегрева. На агрегатах с однофазным электродвигателем они встроены в электрическую цепь и автоматически работают без внешнего прибора. То есть электродвигатель при перегреве отключается, а после охлаждения вновь автоматически включается. В соответствии со стандартом для этих целей применяются биметаллические датчики.

Длина кабеля электропитания в соответствии со стандартом 10 м, и он поставляется в следующих исполнениях:

- Со свободными концами кабеля
- Со штекером
- С поплавковым выключателем и штекером

Насос с вертикальным поплавковым выключателем

В исполнении VA насос оснащен вертикальным поплавковым выключателем. Уровень переключения предварительно настроен посредством двух поплавков на резьбовом штоке. Этот вариант требует меньше места, чем обычные поплавковые выключатели, и подходит для применения в узких шахтах.

Уплотнение

Между электродвигателем и гидравликой находится камера уплотнений. Она заполнена белым медицинским вазелиновым маслом. Уплотнение со стороны перекачиваемой жидкости и со стороны электродвигателя осуществляется скользящими торцевыми уплотнениями.

Список изделий: Wilo-Padus UNI

Обозначение изделия	Артикульный номер
Padus UNI M05/M11-523/P	6084801
Padus UNI M05/M11-523/A	6084802
Padus UNI M05/M11-523/VA	6084803
Padus UNI M05/T11-540	6084804
Padus UNI M05/T11-540/A	6084805
Padus UNI M05/M15-523/P	6084806
Padus UNI M05/M15-523/A	6084807
Padus UNI M05/M15-523/VA	6084808
Padus UNI M05/T15-540	6084809
Padus UNI M05/T15-540/A	6084810
Padus UNI M05/T25-540	6084811
Padus UNI M05/T25-540/A	6084812
Padus UNI M05/T25-540 2"1/2 KIT	6084815
Padus UNI M05/T25-540/A 2"1/2 KIT	6084816
Padus UNI M05B/M11-523/A	6087664
Padus UNI M05B/T11-540	6087665
Padus UNI M05B/M15-523/A	6087666
Padus UNI M05B/T15-540	6087667
Padus UNI M05B/T25-540	6087669
Padus UNI-M05K/M11-523/A	6089421
Padus UNI-M05K/T11-540	6089422
Padus UNI-M05K/T25-540	6089423
Padus UNI-M05K/T15-540	6089424
Padus UNI-M05K/M15-523/A	6089425

Технический паспорт: Padus UNI M05/M11-523/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.97
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1590.0 Вт
Номинальный ток I_N	7.20 A
Пусковой ток *I*	29 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2899 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/M11-523/P
Номер EAN	4048482857572
Артикульный номер	6084801
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05/M11-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.97
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1590.0 Вт
Номинальный ток I_N	7.20 A
Пусковой ток *I*	29 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2899 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/M11-523/A
Номер EAN	4048482857589
Артикульный номер	6084802
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/M11-523/VA

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.97
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1590.0 Вт
Номинальный ток I_N	7.20 A
Пусковой ток *I*	29 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2899 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/M11-523/VA
Номер EAN	4048482857596
Артикульный номер	6084803
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/T11-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.76
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1530.0 Вт
Номинальный ток I_N	2.90 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2893 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T11-540
Номер EAN	4048482858210
Артикульный номер	6084804
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/T11-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.76
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1530.0 Вт
Номинальный ток I_N	2.90 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2893 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T11-540/A
Номер EAN	4048482858234
Артикульный номер	6084805
Масса нетто прибл. *m*	22 кг
Масса брутто прибл. *m*	23.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05/M15-523/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.98
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток *I*	29 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2852 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/M15-523/P
Номер EAN	4048482858241
Артикульный номер	6084806
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05/M15-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.98
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток *I*	29 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2852 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/M15-523/A
Номер EAN	4048482858258
Артикульный номер	6084807
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05/M15-523/VA

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.98
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток *I*	29 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2852 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/M15-523/VA
Номер EAN	4048482858265
Артикульный номер	6084808
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05/T15-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.60 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2850 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T15-540
Номер EAN	4048482858272
Артикульный номер	6084809
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/T15-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.60 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2850 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T15-540/A
Номер EAN	4048482858289
Артикульный номер	6084810
Масса нетто прибл. *m*	22 кг
Масса брутто прибл. *m*	24.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05/T25-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	3200.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.50 A
Пусковой ток *I*	31 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2848 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T25-540
Номер EAN	4048482858296
Артикульный номер	6084811
Масса нетто прибл. *m*	24 кг
Масса брутто прибл. *m*	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/T25-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	3200.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.50 A
Пусковой ток *I*	31 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2848 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T25-540/A
Номер EAN	4048482858302
Артикульный номер	6084812
Масса нетто прибл. *m*	26 кг
Масса брутто прибл. *m*	28.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/T25-540 2"1/2 KIT

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	3200.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.50 A
Пусковой ток *I*	31 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2848 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T25-540 2"1/2 KIT
Номер EAN	4048482857671
Артикульный номер	6084815
Масса нетто прибл. *m*	24 кг
Масса брутто прибл. *m*	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05/T25-540/A 2"1/2 KIT

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	3200.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.50 A
Пусковой ток *I*	31 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2848 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05/T25-540/A 2"1/2 KIT
Номер EAN	4048482857688
Артикульный номер	6084816
Масса нетто прибл. *m*	26 кг
Масса брутто прибл. *m*	28.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05B/M11-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.97
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1600.0 Вт
Номинальный ток I_N	7.20 A
Пусковой ток *I*	28.6 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2899 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05B/M11-523/A
Номер EAN	4048482919539
Артикульный номер	6087664
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05B/T11-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.76
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1500.0 Вт
Номинальный ток I_N	2.90 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2893 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05B/T11-540
Номер EAN	4048482919522
Артикульный номер	6087665
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05B/M15-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.98
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток *I*	28.6 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2852 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05B/M15-523/A
Номер EAN	4048482919515
Артикульный номер	6087666
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI M05B/T15-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.60 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2850 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05B/T15-540
Номер EAN	4048482919508
Артикульный номер	6087667
Масса нетто прибл. *m*	19 кг
Масса брутто прибл. *m*	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI M05B/T25-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	3200.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.50 A
Пусковой ток *I*	31 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2848 об/мин
Макс. частота включений *t*	60 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI M05B/T25-540
Номер EAN	4048482919492
Артикульный номер	6087669
Масса нетто прибл. *m*	24 кг
Масса брутто прибл. *m*	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI-M05K/M11-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.97
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1600.0 Вт
Номинальный ток I_N	7.20 A
Пусковой ток *I*	28.6 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2899 об/мин
Макс. частота включений *t*	30 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI-M05K/M11-523/A
Номер EAN	4062679020402
Артикульный номер	6089421
Масса нетто прибл. *m*	20 кг
Масса брутто прибл. *m*	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI-M05K/T11-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.76
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.10 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	1530.0 Вт
Номинальный ток I_N	2.90 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2893 об/мин
Макс. частота включений *t*	30 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI-M05K/T11-540
Номер EAN	4062679044804
Артикульный номер	6089422
Масса нетто прибл. *m*	20 кг
Масса брутто прибл. *m*	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI-M05K/T25-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	3200.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.50 A
Пусковой ток *I*	31 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2848 об/мин
Макс. частота включений *t*	30 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI-M05K/T25-540
Номер EAN	4062679044828
Артикульный номер	6089423
Масса нетто прибл. *m*	25 кг
Масса брутто прибл. *m*	27.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Company: ООО "Перспектива"
E-mail: info@m-tepla.ru

Технический паспорт: Padus UNI-M05K/T15-540

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.84
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.60 A
Пусковой ток *I*	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2850 об/мин
Макс. частота включений *t*	30 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	6G1 мм²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI-M05K/T15-540
Номер EAN	4062679044811
Артикульный номер	6089424
Масса нетто прибл. *m*	20 кг
Масса брутто прибл. *m*	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: Padus UNI-M05K/M15-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	7.00 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	3 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности *cos φ*	0.98
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	2100.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток *I*	28.6 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения *n*	2852 об/мин
Макс. частота включений *t*	30 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1 мм²
Задвижка	С защитным контактом
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PP-GF30
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BXPFF
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Нержавеющая сталь

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus UNI-M05K/M15-523/A
Номер EAN	4062679021706
Артикульный номер	6089425
Масса нетто прибл. *m*	20 кг
Масса брутто прибл. *m*	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	800 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1