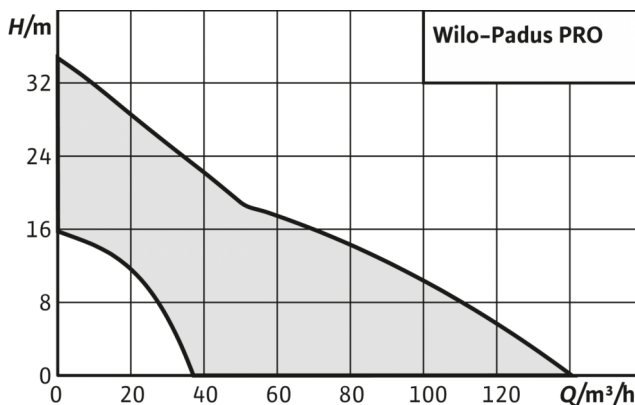


Описание серии: Wilo-Padus PRO

Wilo-Padus PRO



Wilo-Padus PRO



Переносной погружной насос для надежного и стабильного дренажа котлованов.

Wilo-Padus PRO — идеальный погружной дренажный насос для дренажа котлованов. Благодаря прочной конструкции, комбинации износостойких материалов и пассивному охлаждению в режиме работы с подсосом воздуха, погружной дренажный насос, оснащенный электродвигателем IE-3 и встроенной функцией защиты, особенно хорошо подходит для длительного режима работы в абразивных средах. Небольшой вес и гибкое подсоединение к напорному патрубку обеспечивают универсальность его применения. Быстрый доступ к важнейшим деталям упрощает их ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание. Wilo-Padus PRO также имеет все возможности для дигитализации, что позволяет оптимально планировать будущие работы по техническому обслуживанию.

Тип

Погружной дренажный насос

Применение

Перекачивание

- Загрязненная вода
- Техническая вода.

Оснащение/функция

- Электродвигатель класса IE3
- Исполнение А с поплавковым выключателем и защитным штекером электродвигателя
- Проточный кожух охлаждения электродвигателя

Комплект поставки

- Насос со свободным концом кабеля
- Насос с поплавковым выключателем и защитным штекером электродвигателя (исполнение А)
- Напорный патрубок с быстроразъемной муфтой Storz
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Ваши преимущества

- Высокая надежность при работе в абразивных средах благодаря гидравлической части с резиновым покрытием и рабочему колесу из хромированной стали «Дуплекс»
- Простая установка благодаря небольшому весу и гибкому подсоединению к напорному патрубку (вертикальному/горизонтальному).
- Активное охлаждение для надежной эксплуатации в непрерывном режиме
- Длительный режим работы с работой с подсосом воздуха для пассивного охлаждения
- Простота технического обслуживания за счет быстрого доступа к быстроизнашивающимся деталям.
- В серийное оснащение насоса входит электродвигатель класса энергоэффективности IE3.
- Высочайшая надежность эксплуатации благодаря встроенной функции защиты.

Описание серии: Wilo-Padus PRO

Расшифровка наименования

Пример:	Wilo-Padus PRO M08L/T039-540/A
Padus	Погружной дренажный насос
PRO	Серия для строительной площадки
M	Открытое многолопастное рабочее колесо
08	Номинальный диаметр подсоединения к напорному патрубку: G3
L	Исполнение для низкого давления
T	Исполнение подключения к сети:
	M = 1~
	T = 3~
039	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 плавковым выключателем и защитным штекером электродвигателя

Технические характеристики

- Подключение к сети: 3~400 В, 50 Гц
- Класс защиты: IP68
- Макс. глубина погружения: 20 м
- Температура перекачиваемой жидкости: 3 ... 40 °C
- Длина кабеля: 23 м
- Напорный патрубок: Муфта Storz размер B

Материалы

- Корпус электродвигателя: EN-AC-AISI10Mg
- Охлаждающий кожух: 1.4404
- Корпус насоса: EN-AC-AISI10Mg + NBR-70
- Рабочее колесо: 1.4470
- Фильтр на всасывающем патрубке: 1.4404
- Вал: 1.4404
- Уплотнение:
 - со стороны электродвигателя: SiC/SiC;
 - со стороны перекачиваемой жидкости: SiC/SiC
- Статические уплотнения: NBR (бутадиен-нитрильный каучук)

Описание/конструкция

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

Гидравлическая часть

Выпуск с напорной стороны выполнен в виде вертикального резьбового соединения с муфтой Storz. В случае необходимости отвод напорной стороны может быть выровнен горизонтально. В качестве рабочих колес применяются полуоткрытые многоканальные рабочие колеса. Приточное отверстие оборудовано фильтром на всасывающем патрубке. Таким образом отфильтровываются крупные частицы перекачиваемой жидкости перед всасывающим патрубком.

Электродвигатель

Используются однофазные и трехфазные двигатели IE3. Электродвигатели оснащены датчиками контроля температуры обмотки электродвигателя. Охлаждение осуществляется за счет охлаждающего кожуха. Возможен длительный режим работы в погруженном и в непогруженном состоянии, а также при работе с подсосом воздуха.

Для защиты электродвигателей от попадания перекачиваемой жидкости имеется камера уплотнений, заполненная экологически чистым маслом.

Кабель электропитания имеет фиксированное соединение и его длина составляет 23 м:

- Исполнение O: кабель со свободными концами
- Исполнение A: кабель с плавковым выключателем и штекером
- Исполнение P: кабель со штекером;

Описание серии: Wilo-Padus PRO

Описание/конструкция

Уплотнение

Уплотнение со стороны рабочей среды и со стороны электродвигателя обеспечивается двумя торцевыми уплотнениями, работающими независимо от направления вращения.

Список изделий: Wilo-Padus PRO

Обозначение изделия	Подключение к сети	Напор макс. H	Расход макс. Q	Оптимальный расход Q_{opt}	Номинальный ток I_N	Номинальная мощность электродвигателя P_2	Взрывозащита ATEX	Артикульный номер
Padus PRO M08/T039-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	37.01 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6083436
Padus PRO M08/T039-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	37.01 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6083437
Padus PRO M08/T060-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	45.82 м³/ч	11.60 A	6.00 кВт	Нет	6083438
Padus PRO M08/T060-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	45.82 м³/ч	11.60 A	6.00 кВт	Нет	6083439
Padus PRO M08L/T039-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	53.45 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6083440
Padus PRO M08L/T039-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	53.45 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6083441
Padus PRO M08L/T060-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	74.01 м³/ч	11.60 A	6.00 кВт	Нет	6084030
Padus PRO M08L/T060-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	74.01 м³/ч	11.60 A	6.00 кВт	Нет	6084031
Padus PRO M05/M015-523/P	1~230 V, 50 Hz	-	-	19.58 м³/ч	9.30 A	1.50 кВт	Нет	6087510
Padus PRO M05/M015-523/A	1~230 V, 50 Hz	-	-	19.58 м³/ч	9.30 A	1.50 кВт	Нет	6087511
Padus PRO M05/T015-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	19.58 м³/ч	3.15 A	1.50 кВт	Нет	6087512
Padus PRO M05/T015-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	19.58 м³/ч	3.15 A	1.50 кВт	Нет	6087513
Padus PRO M05/T025-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	33.39 м³/ч	5.10 A	2.50 кВт	Нет	6087515
Padus PRO M05/T025-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	33.39 м³/ч	5.10 A	2.50 кВт	Нет	6087516
Padus PRO M05/T039-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	23.28 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6087933
Padus PRO M05/T039-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	23.28 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6087934
Padus PRO M08/T090-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	29.5 м³/ч	17.20 A	9.00 кВт	Нет	6089779
Padus PRO M08L/T060-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	74.01 м³/ч	11.60 A	6.00 кВт	Нет	6089780
Padus PRO M08L/T039-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	53.45 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6089781
Padus PRO M08/T060-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	45.82 м³/ч	11.60 A	6.00 кВт	Нет	6089782
Padus PRO M08/T039-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	37.01 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6089783
Padus PRO M05/T039-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	23.28 м³/ч	7.80 A	3.90 кВт	Нет	6089784
Padus PRO M05/T025-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	33.39 м³/ч	5.10 A	2.50 кВт	Нет	6089785
Padus PRO M05/T015-540/O	3~400 V, 50 Hz	-	-	19.58 м³/ч	3.15 A	1.50 кВт	Нет	6089786
Padus PRO M08/T090-540/A	3~400 V, 50 Hz	-	-	29.5 м³/ч	17.20 A	9.00 кВт	Нет	6089787
Padus PRO M08/T090-540/P	3~400 V, 50 Hz	-	-	29.5 м³/ч	17.20 A	9.00 кВт	Нет	6089788

Технический паспорт: Padus PRO M08/T039-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	31.5 м
Расход макс. Q_{max}	72.7 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T039-540/P
Номер EAN	4048482824413
Артикульный номер	6083436
Масса нетто прибл. m	53 кг
Масса брутто прибл. m	57.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	52 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08/T039-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	31.5 м
Расход макс. Q_{max}	72.7 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T039-540/A
Номер EAN	4048482824420
Артикульный номер	6083437
Масса нетто прибл. m	53 кг
Масса брутто прибл. m	57.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	52 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08/T060-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	34.7 м
Расход макс. Q_{max}	81.0 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T060-540/P
Номер EAN	4048482824437
Артикульный номер	6083438
Масса нетто прибл. m	69 кг
Масса брутто прибл. m	73.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	6.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	6.90 кВт
Номинальный ток I_N	11.60 A
Пусковой ток I	90 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2910 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08/T060-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	34.7 м
Расход макс. Q_{max}	81.0 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T060-540/A
Номер EAN	4048482824444
Артикульный номер	6083439
Масса нетто прибл. m	69 кг
Масса брутто прибл. m	73.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	6.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	6.90 кВт
Номинальный ток I_N	11.60 A
Пусковой ток I	90 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2910 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08L/T039-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	24.5 м
Расход макс. Q_{max}	85.2 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08L/T039-540/P
Номер EAN	4048482824451
Артикульный номер	6083440
Масса нетто прибл. m	53 кг
Масса брутто прибл. m	57.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	52 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08L/T039-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	24.5 м
Расход макс. Q_{max}	85.2 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08L/T039-540/A
Номер EAN	4048482824468
Артикульный номер	6083441
Масса нетто прибл. m	53 кг
Масса брутто прибл. m	57.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	52 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08L/T060-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	22.8 м
Расход макс. Q_{max}	140.5 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08L/T060-540/P
Номер EAN	4048482836836
Артикульный номер	6084030
Масса нетто прибл. m	69 кг
Масса брутто прибл. m	73.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	6.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	6.90 кВт
Номинальный ток I_N	11.60 A
Пусковой ток I	90 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2910 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/ч
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08L/T060-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	22.8 м
Расход макс. Q_{max}	140.5 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08L/T060-540/A
Номер EAN	4048482836829
Артикульный номер	6084031
Масса нетто прибл. m	69 кг
Масса брутто прибл. m	73.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	6.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	6.90 кВт
Номинальный ток I_N	11.60 A
Пусковой ток I	90 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2910 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/ч
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M05/M015-523/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	2 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	15.8 м
Расход макс. Q_{max}	36.9 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/M015-523/P
Номер EAN	4048482919317
Артикульный номер	6087510
Масса нетто прибл. m	32 кг
Масса брутто прибл. m	40.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1-230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	2.10 кВт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток I	29 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2852 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.98
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/M015-523/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	2 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	15.8 м
Расход макс. Q_{max}	36.9 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/M015-523/A
Номер EAN	4048482919324
Артикульный номер	6087511
Масса нетто прибл. m	32 кг
Масса брутто прибл. m	40.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1-230 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	2.10 кВт
Номинальный ток I_N	9.30 A
Пусковой ток I	29 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2852 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.98
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T015-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	2 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	15.8 м
Расход макс. Q_{max}	36.9 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T015-540/P
Номер EAN	4048482919331
Артикульный номер	6087512
Масса нетто прибл. m	32 кг
Масса брутто прибл. m	40.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	1.81 кВт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	23 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2888 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.84
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T015-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	2 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	15.8 м
Расход макс. Q_{max}	36.9 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T015-540/A
Номер EAN	4048482919348
Артикульный номер	6087513
Масса нетто прибл. m	32 кг
Масса брутто прибл. m	40.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	1.81 кВт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	23 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2888 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.84
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T025-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	21.2 м
Расход макс. Q_{max}	59.6 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T025-540/P
Номер EAN	4048482919362
Артикульный номер	6087515
Масса нетто прибл. m	35 кг
Масса брутто прибл. m	43.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	3.05 кВт
Номинальный ток I_N	5.10 A
Пусковой ток I	30 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.87
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T025-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	21.2 м
Расход макс. Q_{max}	59.6 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T025-540/A
Номер EAN	4048482919379
Артикульный номер	6087516
Масса нетто прибл. m	35 кг
Масса брутто прибл. m	43.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	3.05 кВт
Номинальный ток I_N	5.10 A
Пусковой ток I	30 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.87
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T039-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	33.6 м
Расход макс. Q_{max}	40.7 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T039-540/P
Номер EAN	4048482940533
Артикульный номер	6087933
Масса нетто прибл. m	39 кг
Масса брутто прибл. m	47.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	57 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T039-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	33.6 м
Расход макс. Q_{max}	40.7 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T039-540/A
Номер EAN	4048482940540
Артикульный номер	6087934
Масса нетто прибл. m	39 кг
Масса брутто прибл. m	47.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	57 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M08/T090-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	7 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Closed multi-channel impeller
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	61.6 м
Расход макс. Q_{max}	51.5 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T090-540/O
Номер EAN	4062679042923
Артикульный номер	6089779
Масса нетто прибл. m	103 кг
Масса брутто прибл. m	107.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	9.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	10.20 кВт
Номинальный ток I_N	17.20 A
Пусковой ток I	133 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2920 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08L/T060-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	22.8 м
Расход макс. Q_{max}	140.5 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08L/T060-540/O
Номер EAN	4062679042930
Артикульный номер	6089780
Масса нетто прибл. m	69 кг
Масса брутто прибл. m	73.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	6.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	6.90 кВт
Номинальный ток I_N	11.60 A
Пусковой ток I	90 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2910 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	-
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08L/T039-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	24.5 м
Расход макс. Q_{max}	85.2 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08L/T039-540/O
Номер EAN	4062679042947
Артикульный номер	6089781
Масса нетто прибл. m	53 кг
Масса брутто прибл. m	57.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	52 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08/T060-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	34.7 м
Расход макс. Q_{max}	81.0 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T060-540/O
Номер EAN	4062679042954
Артикульный номер	6089782
Масса нетто прибл. m	69 кг
Масса брутто прибл. m	73.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	6.00 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	6.90 кВт
Номинальный ток I_N	11.60 A
Пусковой ток I	90 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2910 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08/T039-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	31.5 м
Расход макс. Q_{max}	72.7 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T039-540/O
Номер EAN	4062679042961
Артикульный номер	6089783
Масса нетто прибл. m	53 кг
Масса брутто прибл. m	57.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	52 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M05/T039-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	4 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	33.6 м
Расход макс. Q_{max}	40.7 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T039-540/O
Номер EAN	4062679042978
Артикульный номер	6089784
Масса нетто прибл. m	39 кг
Масса брутто прибл. m	47.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.90 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	4.60 кВт
Номинальный ток I_N	7.80 A
Пусковой ток I	57 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	-
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T025-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	3 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	21.2 м
Расход макс. Q_{max}	59.6 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T025-540/O
Номер EAN	4062679042985
Артикульный номер	6089785
Масса нетто прибл. m	35 кг
Масса брутто прибл. m	43.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	3.05 кВт
Номинальный ток I_N	5.10 A
Пусковой ток I	30 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2857 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.87
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	-
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M05/T015-540/O

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	2 бар
Напорный патрубок	Storz C
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	15.8 м
Расход макс. Q_{max}	36.9 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M05/T015-540/O
Номер EAN	4062679042992
Артикульный номер	6089786
Масса нетто прибл. m	32 кг
Масса брутто прибл. m	40.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	249 мм
Ширина с упаковкой	300 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.50 кВт
Потребляемая мощность P_{1max}	1.81 кВт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	23 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2888 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.84
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	нет
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	-
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz C

Технический паспорт: Padus PRO M08/T090-540/A

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	7 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Closed multi-channel impeller
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	61.6 м
Расход макс. Q_{max}	51.5 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T090-540/A
Номер EAN	4062679043302
Артикульный номер	6089787
Масса нетто прибл. m	103 кг
Масса брутто прибл. m	107.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	9.00 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	10.20 кВт
Номинальный ток I_N	17.20 A
Пусковой ток I	133 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2920 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроля герметичности камеры уплотнений	нет
Контроля герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B

Технический паспорт: Padus PRO M08/T090-540/P

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление p	7 бар
Напорный патрубок	Storz B
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Тип конструкции рабочего колеса	Closed multi-channel impeller
Макс. глубина погружения	20.00 м
Напор макс. H_{max}	61.6 м
Расход макс. Q_{max}	51.5 м ³ /ч
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

Кабель

Длина кабеля электропитания	23.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Aluminium
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Вал	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения со стороны насоса	Карбид кремния
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Padus PRO M08/T090-540/P
Номер EAN	4062679043319
Артикульный номер	6089788
Масса нетто прибл. m	103 кг
Масса брутто прибл. m	107.0 кг
Длина с упаковкой	1166 мм
Высота с упаковкой	350 мм
Ширина с упаковкой	345 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	9.00 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	10.20 кВт
Номинальный ток I_N	17.20 A
Пусковой ток I	133 A
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1
Номинальная частота вращения n	2920 об/мин
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Количество полюсов	2
Макс. частота включений t	20 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты электродвигателя	IP68

Оснащение/функция

Задвижка	CEE 32A, 3P+N+PE, 6h
Поплавковый выключатель	нет
Тип включения	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	Биметалл
Контроль герметичности электродвигателя	нет
Контроль герметичности камеры уплотнений	нет
Контроль герметичности камеры утечек	нет

Установочные размеры

Подсоединение входа	-
Подсоединение выхода	Storz B