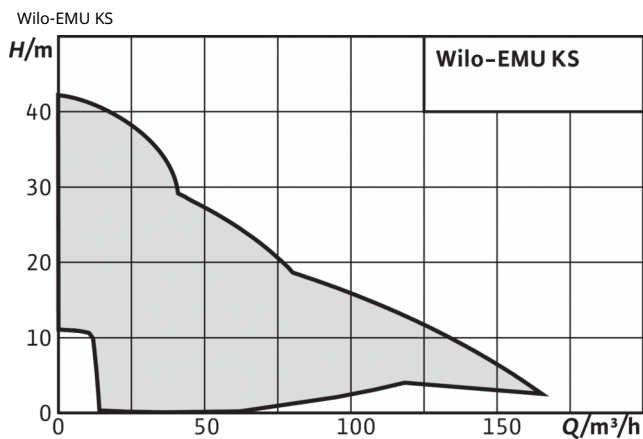


Описание серии: Wilo-EMU KS

Wilo-EMU KS 24



Тип

Погружной дренажный насос

Применение

Перекачивание

- Загрязненная вода
- Техническая вода.

Оснащение/функция

- Кабель электропитания со штекером
- Исполнение S с подключенным поплавковым выключателем
- Электродвигатель с масляным охлаждением (до типоразмера 20)
- Охлаждающий кожух (начиная с типоразмера 24)

Комплект поставки

- Насос с кабелем электропитания и штекером
- Исполнение S, дополнительно с поплавковым выключателем
- Напорный патрубок с быстроразъемной муфтой Storz
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Ваши преимущества

- Долгий срок службы благодаря надежной конструкции
- Высокая надежность эксплуатации при длительном режиме работы, также при работе с подсосом воздуха
- Простота обращения благодаря использованию кабеля электропитания со штекером
- Простое управление благодаря использованию поплавкового выключателя (исполнение S)

Описание серии: Wilo-EMU KS

Расшифровка наименования

Например:	Wilo-EMU KS 15x
KS	Погружной дренажный насос
15	Типоразмер
x	Исполнение
	<ul style="list-style-type: none">→ E: Однофазный электродвигатель→ ES: Однофазный электродвигатель с поплавковым выключателем→ D: Трехфазный электродвигатель→ DS: Трехфазный электродвигатель с поплавковым выключателем→ DMS: Трехфазный электродвигатель с поплавковым выключателем и распределительная коробка с защитным выключателем электродвигателя→ E0: Однофазный электродвигатель со свободным концом кабеля→ D0: Трехфазный электродвигатель со свободным концом кабеля→ GG: Корпус электродвигателя из серого чугуна→ Ceram: Агрегат с покрытием Ceram→ Ex: во взрывозащищенном исполнении→ Z: Напорный патрубок сверху по центру→ H: Рабочее колесо высокого давления→ M: Рабочее колесо среднего давления→ N: Рабочее колесо низкого давления

Технические характеристики

- Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц или 3~400 В, 50 Гц
- Класс защиты: IP68
- Макс. глубина погружения: 12,5 м
- Температура перекачиваемой жидкости: 3 ... 40 °C
- Длина кабеля: 10 м или 20 м
- Напорный патрубок: Муфта Storz Размер от С до А (В зависимости от типа)

Материалы

- Корпус электродвигателя: Al или EN-GJL 250 (В зависимости от типа)
- Корпус насоса: EN-GJL250
- Рабочее колесо: EN-GJL250
- Вал: 1.4021
- Уплотнение:
 - Со стороны электродвигателя: C/Cr или C/Керамика
 - Со стороны перекачиваемой жидкости: SiC/SiC
- Статические уплотнения: FPM

Описание серии: Wilo-EMU KS

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 качестве рабочих колес применяются открытые отводные рабочие колеса.

Электродвигатель

До типоразмера 20 применяются самоохлаждающиеся электродвигатели переменного тока или двигатели в трехфазном исполнении. Электродвигатели с самоохлаждением заполнены маслом. Начиная с типоразмера 24, применяются трехфазные двигатели переменного тока с поверхностным охлаждением, с датчиком контроля температуры обмотки электродвигателя и охлаждающим кожухом.

Взрывозащищенные агрегаты KS ... Взрывозащищенный вариант оснащается двигателем с поверхностным охлаждением без охлаждающего кожуха.

Все типы могут работать в длительном режиме в погруженном и непогруженном состоянии. При низком уровне воды возможно всасывание воды вместе с воздухом.

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

До типоразмера 20 кабель электропитания отсоединяется, его длина составляет 10 м. Начиная с типоразмера 24, кабель электропитания имеет фиксированное соединение, его длина составляет 20 м. Кабель электропитания всегда оснащается штекером. Вариант S дополнительно оснащается поплавковым выключателем. Вариант DMS оснащается прибором управления со встроенной защитой электродвигателя.

Уплотнение

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

Список изделий: Wilo-EMU KS

Обозначение изделия	Артикулный номер
EMU KS 5Ex D0	6030969
EMU KS 5Ex DMS-Ex	-
EMU KS 6Ex D0	-
EMU KS 6Ex DMS-Ex	-
EMU KS 8D	6019736
EMU KS 8DS	6019739
EMU KS 8E	6019740
EMU KS 8ES	6019741
EMU KS 8D GG	-
EMU KS 8DS GG	-
EMU KS 8E GG	-
EMU KS 8ES GG	-
EMU KS 9D	6019743
EMU KS 9E	6019745
EMU KS 9ES	6020835
EMU KS 9D GG	-
EMU KS 9DS	-
EMU KS 9DS GG	-
EMU KS 9E GG	-
EMU KS 9ES GG	-
EMU KS 12E GG	6042086
EMU KS 12D GG	6042087
EMU KS 12ES GG	6042088
EMU KS 12DS GG	6042089
EMU KS 14D	6019447
EMU KS 14E	6019448
EMU KS 14ES	6019449
EMU KS 14D GG	-
EMU KS 14DS	-
EMU KS 14DS GG	-
EMU KS 14E GG	-
EMU KS 14ES GG	-
EMU KS 15ES	6001201
EMU KS 15D	6019450
EMU KS 15DS	6019784
EMU KS 15E	6019785
EMU KS 15D GG	-
EMU KS 15DS GG	-
EMU KS 15E GG	-
EMU KS 15ES GG	-
EMU KS 16Ex D0	-
EMU KS 16Ex DMS-Ex	-
EMU KS 20D GG	6042090
EMU KS 20DS GG	6042091
EMU KS 24D	6001204
EMU KS 24DS	6023360
EMU KS 37ZH D	6019730
EMU KS 37ZM D	6019731
EMU KS 37ZN D	6019732
EMU KS 37ZH DS	-
EMU KS 37ZM DS	-
EMU KS 37ZN DS	-
EMU KS 70ZM D	6021343
EMU KS 70ZN D	6021369
EMU KS 70ZH D	6021370
EMU KS 70ZH DS	-
EMU KS 70ZM DS	-
EMU KS 70ZN DS	-

Технический паспорт: EMU KS 5Ex D0

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 5Ex D0
Номер EAN	4044966262221
Артикульный номер	6030969
Масса нетто прикл. m	32 кг
Масса брутто прикл. m	37.0 кг
Длина с упаковкой	260 мм
Высота с упаковкой	580 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1060.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.80 A
Пусковой ток I	10 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-30 мин.

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	ATEX
Защита электродвигателя	Биметалл

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 5Ex DMS-Ex

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °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 $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1060.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.80 A
Пусковой ток I	10 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-30 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Задвижка	DMS + CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	ATEX
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 5Ex DMS-Ex
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	33 кг
Масса брутто прикл. m	38.0 кг
Длина с упаковкой	260 мм
Высота с упаковкой	580 мм
Ширина с упаковкой	400 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: EMU KS 6Ex D0

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 6Ex D0
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	32 кг
Масса брутто прибл. m	37.0 кг
Длина с упаковкой	260 мм
Высота с упаковкой	580 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1060.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.80 A
Пусковой ток I	10 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-30 мин.

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	ATEX
Защита электродвигателя	Биметалл

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 6Ex DMS-Ex

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °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 $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1060.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.80 A
Пусковой ток I	10 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-30 мин.

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Задвижка	DMS + CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	ATEX
Защита электродвигателя	Биметалл

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 6Ex DMS-Ex
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	33 кг
Масса брутто прикл. m	38.0 кг
Длина с упаковкой	260 мм
Высота с упаковкой	580 мм
Ширина с упаковкой	400 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Коробка
Минимальный объем заказа	1

Технический паспорт: EMU KS 8D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завиджка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8D
Номер EAN	4044966092712
Артикульный номер	6019736
Масса нетто прикл. m	19 кг
Масса брутто прикл. m	20.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8DS
Номер EAN	4044966092743
Артикульный номер	6019739
Масса нетто прибл. m	20 кг
Масса брутто прибл. m	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8E

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 6M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8E
Номер EAN	4044966092750
Артикульный номер	6019740
Масса нетто приibl. m	19 кг
Масса брутто приibl. m	20.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8ES

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 6MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8ES
Номер EAN	4044966092767
Артикульный номер	6019741
Масса нетто прикл. m	19 кг
Масса брутто прикл. m	20.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8D GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завиджка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8D GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8DS GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8DS GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	26 кг
Масса брутто прибл. m	28.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8E GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 6M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8E GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 8ES GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	9 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 6MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 8ES GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9D
Номер EAN	4044966092781
Артикульный номер	6019743
Масса нетто приibl. m	19 кг
Масса брутто приibl. m	20.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 \max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9E

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 6M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9E
Номер EAN	4044966092903
Артикульный номер	6019745
Масса нетто прикл. m	19 кг
Масса брутто прикл. m	20.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9ES

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 6MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9ES
Номер EAN	4044966141915
Артикульный номер	6020835
Масса нетто прикл. m	20 кг
Масса брутто прикл. m	21.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9D GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9D GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	21 кг
Масса брутто прикл. m	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9DS GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9DS GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	28.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9E GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 6M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9E GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	26.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 9ES GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 6MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 9ES GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	27.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 \max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 12E GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	40 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 10M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 12E GG
Номер EAN	4044966435205
Артикульный номер	6042086
Масса нетто прибл. m	27 кг
Масса брутто прибл. m	29.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1800.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.40 A
Пусковой ток I	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 12D GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	40 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завиджка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 12D GG
Номер EAN	4044966435212
Артикульный номер	6042087
Масса нетто прикл. m	27 кг
Масса брутто прикл. m	29.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1900.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 12ES GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	40 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 10MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 12ES GG
Номер EAN	4044966435229
Артикульный номер	6042088
Масса нетто прикл. m	29 кг
Масса брутто прикл. m	31.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1800.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.40 A
Пусковой ток I	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 12DS GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	40 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 12DS GG
Номер EAN	4044966435236
Артикульный номер	6042089
Масса нетто прибл. m	29 кг
Масса брутто прибл. m	31.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1900.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завиджка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14D
Номер EAN	4044966092262
Артикульный номер	6019447
Масса нетто прикл. m	21 кг
Масса брутто прикл. m	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14E

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 10M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14E
Номер EAN	4044966092279
Артикульный номер	6019448
Масса нетто прикл. m	20 кг
Масса брутто прикл. m	22.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14ES

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 10MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14ES
Номер EAN	4044966092286
Артикульный номер	6019449
Масса нетто прикл. m	22 кг
Масса брутто прикл. m	23.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14D GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14D GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	27 кг
Масса брутто прибл. m	28.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	22 кг
Масса брутто прибл. m	24.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14DS GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14DS GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	28 кг
Масса брутто прибл. m	30.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	1.90 A
Пусковой ток I	9 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14E GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 10M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14E GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	26 кг
Масса брутто прибл. m	28.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 14ES GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	1 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 10MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 14ES GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	28 кг
Масса брутто прибл. m	29.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	0.75 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1100.0 Вт
Номинальный ток I_N	5.70 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15ES

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	SMP 10MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15ES
Номер EAN	4044966091180
Артикульный номер	6001201
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	27.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1800.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.40 A
Пусковой ток I	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завиджка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15D
Номер EAN	4044966092293
Артикульный номер	6019450
Масса нетто прикл. m	23 кг
Масса брутто прикл. m	25.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1900.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15DS
Номер EAN	4044966092477
Артикульный номер	6019784
Масса нетто прибл. m	25 кг
Масса брутто прибл. m	27.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1900.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15E

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 10M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15E
Номер EAN	4044966092484
Артикульный номер	6019785
Масса нетто прикл. m	23 кг
Масса брутто прикл. m	25.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1800.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.40 A
Пусковой ток I	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15D GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15D GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	29 кг
Масса брутто прибл. m	31.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1900.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15DS GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15DS GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	31 кг
Масса брутто прибл. m	33.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1900.0 Вт
Номинальный ток I_N	3.15 A
Пусковой ток I	16 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2850 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15E GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 10M
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15E GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	29 кг
Масса брутто прибл. m	31.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1800.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.40 A
Пусковой ток I	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 15ES GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	10 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Задвижка	SMP 10MA
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 15ES GG
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	31 кг
Масса брутто прикл. m	33.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	270 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.86
Номинальная мощность электродвигателя P_2	1.30 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	1800.0 Вт
Номинальный ток I_N	9.40 A
Пусковой ток I	20 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 16Ex D0

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	12 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Задвижка	нет
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 16Ex D0
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	30 кг
Масса брутто прикл. m	35.0 кг
Длина с упаковкой	260 мм
Высота с упаковкой	580 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.00 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	2600.0 Вт
Номинальный ток I_N	4.45 A
Пусковой ток I	25 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	ATEX
Защита электродвигателя	Биметалл

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 16Ex DMS-Ex

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	12 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5 мм ²
Задвижка	DMS + CEE 16A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	FKM
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 16Ex DMS-Ex
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	30 кг
Масса брутто прикл. m	35.0 кг
Длина с упаковкой	260 мм
Высота с упаковкой	580 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.85
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.00 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	2600.0 Вт
Номинальный ток I_N	4.45 A
Пусковой ток I	25 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2900 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	H
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2-15 мин.

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	ATEX
Защита электродвигателя	Биметалл

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz C
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 20D GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	45 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завиджка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 20D GG
Номер EAN	4044966435243
Артикульный номер	6042090
Масса нетто прикл. m	42 кг
Масса брутто прикл. m	47.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.87
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.20 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	2800.0 Вт
Номинальный ток I_N	4.65 A
Пусковой ток I	24 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2820 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz B
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 20DS GG

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Открытое многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	45 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	10.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Cast iron

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 20DS GG
Номер EAN	4044966435250
Артикульный номер	6042091
Масса нетто прибл. m	45 кг
Масса брутто прибл. m	50.0 кг
Длина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	600 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.87
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.20 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	2800.0 Вт
Номинальный ток I_N	4.65 A
Пусковой ток I	24 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2820 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz B
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 24D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 24D
Номер EAN	4044966091241
Артикульный номер	6001204
Масса нетто приibl. m	34 кг
Масса брутто приibl. m	39.0 кг
Длина с упаковкой	600 мм
Высота с упаковкой	540 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.40 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	2850.0 Вт
Номинальный ток I_N	4.65 A
Пусковой ток I	24 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2830 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz B
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 24DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	5 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Отсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 24DS
Номер EAN	4044966163771
Артикульный номер	6023360
Масса нетто прибл. m	36 кг
Масса брутто прибл. m	41.0 кг
Длина с упаковкой	600 мм
Высота с упаковкой	540 мм
Ширина с упаковкой	400 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	2.40 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	2850.0 Вт
Номинальный ток I_N	4.65 A
Пусковой ток I	24 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2830 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz B
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 37ZH D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 37ZH D
Номер EAN	4044966092224
Артикульный номер	6019730
Масса нетто прибл. m	66 кг
Масса брутто прибл. m	77.0 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	600 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.85 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	5100.0 Вт
Номинальный ток I_N	8.40 A
Пусковой ток I	45.5 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 37ZM D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 37ZM D
Номер EAN	4044966092248
Артикульный номер	6019731
Масса нетто прикл. m	65 кг
Масса брутто прикл. m	76.0 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	600 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.85 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	5100.0 Вт
Номинальный ток I_N	8.40 A
Пусковой ток I	45.5 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 37ZN D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	CEE M16W (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 37ZN D
Номер EAN	4044966092255
Артикульный номер	6019732
Масса нетто прибл. m	64 кг
Масса брутто прибл. m	75.0 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	600 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.85 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	5100.0 Вт
Номинальный ток I_N	8.40 A
Пусковой ток I	45.5 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 37ZH DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 37ZH DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	67 кг
Масса брутто прибл. m	78.0 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	600 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.85 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	5100.0 Вт
Номинальный ток I_N	8.40 A
Пусковой ток I	45.5 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 37ZM DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 37ZM DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	66 кг
Масса брутто прикл. m	77.0 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	600 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.85 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	5100.0 Вт
Номинальный ток I_N	8.40 A
Пусковой ток I	45.5 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне DNd	Storz A
---------------------------------	---------

Технический паспорт: EMU KS 37ZN DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	2 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M16WDSHA (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 37ZN DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	65 кг
Масса брутто прибл. m	76.0 кг
Длина с упаковкой	800 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	600 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	3.85 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	5100.0 Вт
Номинальный ток I_N	8.40 A
Пусковой ток I	45.5 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 70ZM D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	4 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M32WD (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 70ZM D
Номер EAN	4044966135389
Артикульный номер	6021343
Масса нетто прибл. m	81 кг
Масса брутто прибл. m	110.0 кг
Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	800 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Европоддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	9500.0 Вт
Номинальный ток I_N	15.60 A
Пусковой ток I	85 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 70ZN D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M32WD (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 70ZN D
Номер EAN	4044966135310
Артикульный номер	6021369
Масса нетто прибл. m	79 кг
Масса брутто прибл. m	109.0 кг
Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	800 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Европоддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	9500.0 Вт
Номинальный ток I_N	15.60 A
Пусковой ток I	85 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 70ZH D

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	5 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Заводжика	CEE M32WD (3P+N+PE, 6h)
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 70ZH D
Номер EAN	4044966135327
Артикульный номер	6021370
Масса нетто прибл. m	81 кг
Масса брутто прибл. m	110.0 кг
Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	800 мм
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Вид упаковки	Европоддон
Минимальный объем заказа	1

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3-400 V, 50 Hz
Допуск на колебание напряжения	±10 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	9500.0 Вт
Номинальный ток I_N	15.60 A
Пусковой ток I	85 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	нет
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 70ZH DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	5 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	DMS + CEE 32A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 70ZH DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прикл. m	82 кг
Масса брутто прикл. m	111.0 кг
Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	800 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	9500.0 Вт
Номинальный ток I_N	15.60 A
Пусковой ток I	85 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 70ZM DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	4 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	DMS + CEE 32A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 70ZM DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	82 кг
Масса брутто прибл. m	111.0 кг
Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	800 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	9500.0 Вт
Номинальный ток I_N	15.60 A
Пусковой ток I	85 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	

Технический паспорт: EMU KS 70ZN DS

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	3 бар
Тип конструкции рабочего колеса	Многолопастное рабочее колесо
Свободный проход гидравлической части	6 мм
Макс. глубина погружения	12.50 м
Т перекачиваемой жидкости T_{min}	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{max}	40 °C
Температура окружающей среды мин. T_{min}	-15 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	40 °C

Кабель

Длина кабеля электропитания	20.0 м
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	4G1,5 мм ²
Завдвижка	DMS + CEE 32A, 3P+N+PE, 6h
Тип кабеля электропитания	Неотсоединяемый

Материалы

Корпус насоса	Cast iron
Рабочее колесо	Cast iron
Материал уплотнения со стороны насоса	QQPGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	BVPGG
Материал уплотнения	FKM
Материал электродвигателя	Aluminium

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	EMU KS 70ZN DS
Номер EAN	1111111111111
Артикульный номер	-
Масса нетто прибл. m	80 кг
Масса брутто прибл. m	110.0 кг
Длина с упаковкой	1200 мм
Высота с упаковкой	880 мм
Ширина с упаковкой	800 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 %
Коэффициент мощности $\cos \varphi$	0.88
Номинальная мощность электродвигателя P_2	7.50 кВт
Потребляемая мощность $P_{1 max}$	9500.0 Вт
Номинальный ток I_N	15.60 A
Пусковой ток I	85 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Номинальная частота вращения n	2860 об/мин
Макс. частота включений t	15 1/h
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты	IP68
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S1

Оснащение/функция

Поплавковый выключатель	да
Тип взрывозащиты	-
Защита электродвигателя	нет

Установочные размеры

Патрубок на напорн. стороне	Storz A
DNd	