IMP PUMPS NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979528106 · Серия NMT MAX II

1. Обзор

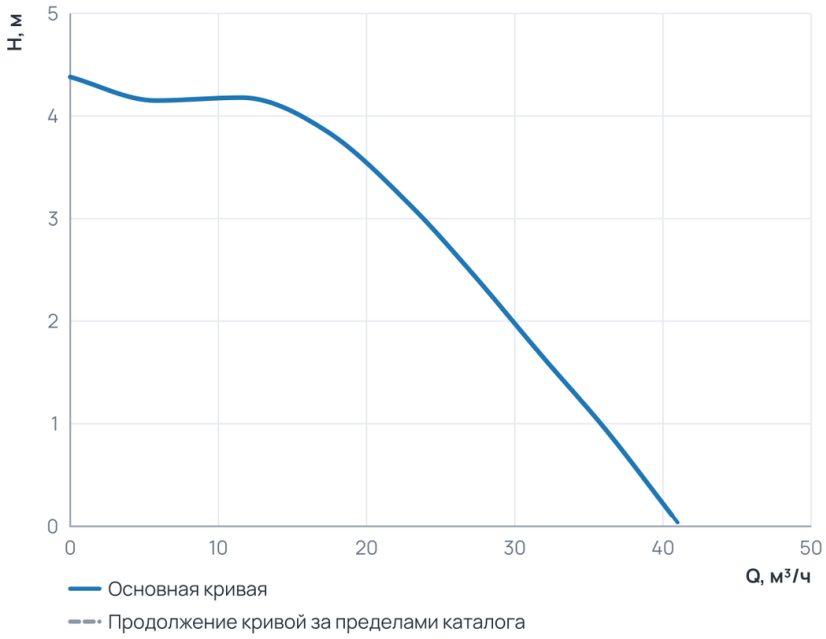


NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6 - высокоэффективный (индекс энергоэффективности EEI≤0,20) циркуляционный насос, предназначенный для систем циркуляции горячей воды и хозяйственно-питьевого водоснабжения. Допускается применение насоса в других гидравлических системах при соблюдении требований к материалам исполнения и рабочим параметрам системы.
Насос оснащен синхронным двигателем с постоянными магнитами, скорость вращения ротора контролируется встроенным преобразователем частоты. Насос в стандартной комплектации оснащен модулем U, который обеспечивает следующие функции:

Основные данные

Присоединительный размер	DN80 PN6
Максимальная мощность, Вт	390
Максимальный напор, м	4,38
Максимальная производительность, м3/ч	40,6
Максимальная производительность, л/мин	676,66
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 40,6 м³/ч
Напор H	0,1 … 4,4 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT MAX II
Назначение	Отопление и ГВС	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	40,6	Максимальная производительность, л/мин	676,66

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальный напор, м	4,38	Максимальное давление в системе, бар	10

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+2...+65	Максимальное содержание этиленгликоля, %	Water VDI 2035

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0...+40	Уровень шума, дБ	‹ 43

Материалы

Материал корпуса	Бронза	Материал рабочего колеса	PES GF 30
Материал вала	AISI 420	Материал подшипника	Графит
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Частота, Гц	50/60
Максимальная мощность, Вт	390	Номинальный ток, А	1,8
Обороты макс., об/мин	2100	Частотное регулирование двигателя	Да
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,20	Степень защиты	IP44

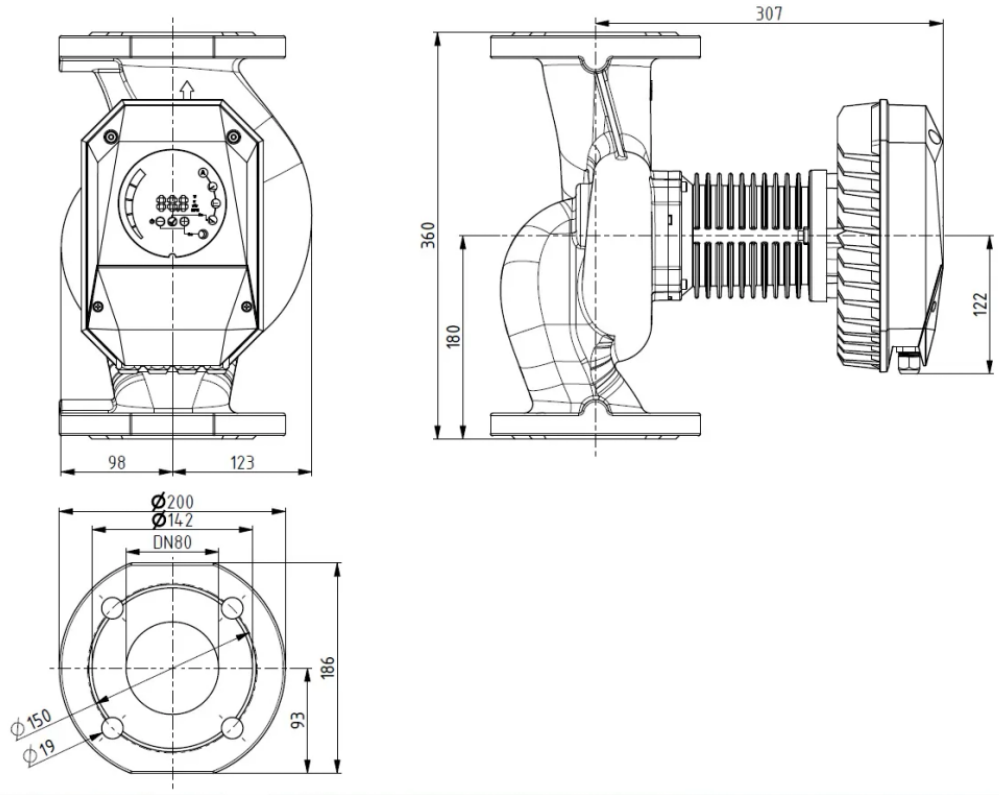
Монтаж и присоединение

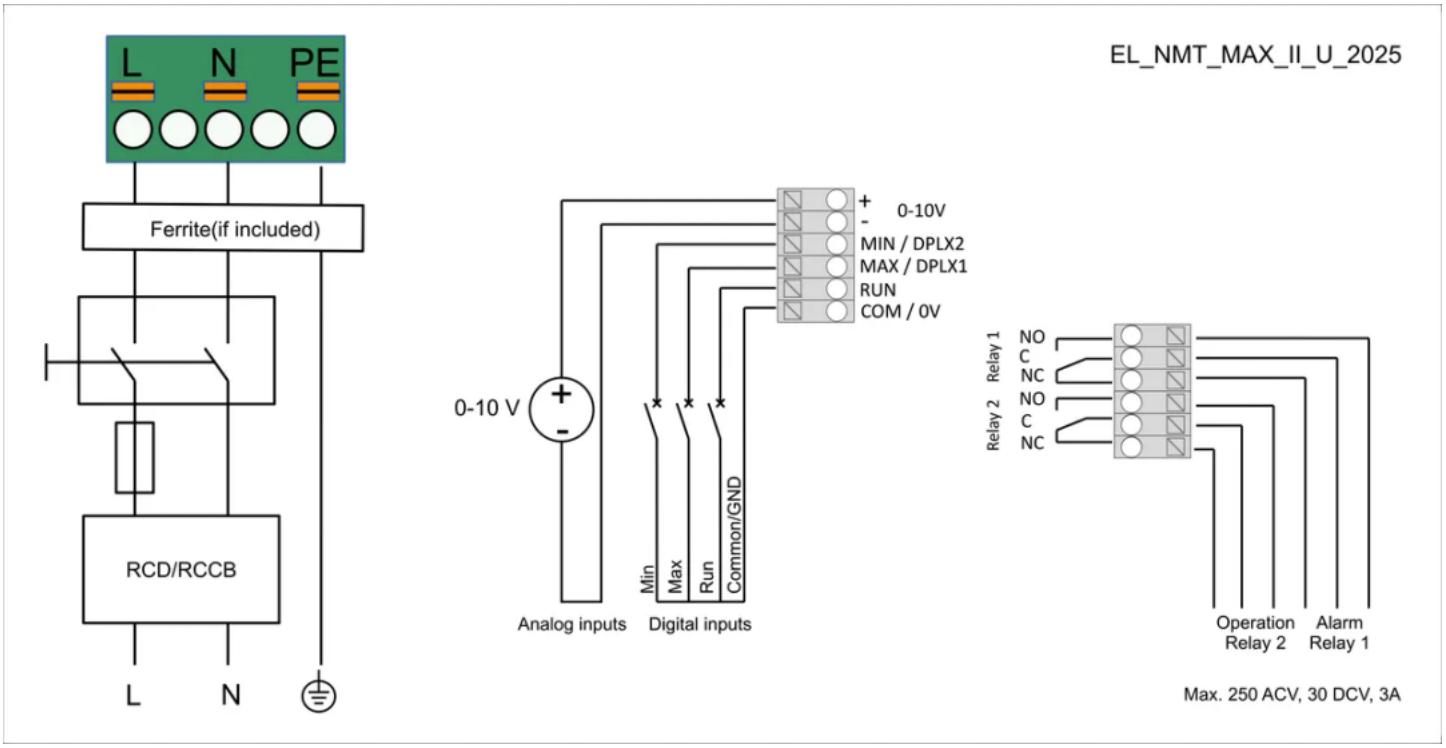
Присоединительный размер	DN80 PN6	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	80	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	360		

Габариты и вес

Вес, кг	26,6

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6
Артикул	979528106
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MAX II
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	26,6
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Дополнительные инструкции для NMT MAX II, NMT SMART II (модуль C)
- Руководство по установке и эксплуатации NMT MAX II

Разрешительные документы

- Сертификат ISO 9001:2015
- Декларация о соответствии RoHS и REACH

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- Чертёж DXF NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6
- BIM-модель Revit NMT MAX II
- 3D-модель STEP NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6

Прочее

- Габаритный чертёж NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.