IMP PUMPS NMT SAN MAX II U 65/180 F340

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979528346 · Серия NMT MAX II

1. Обзор

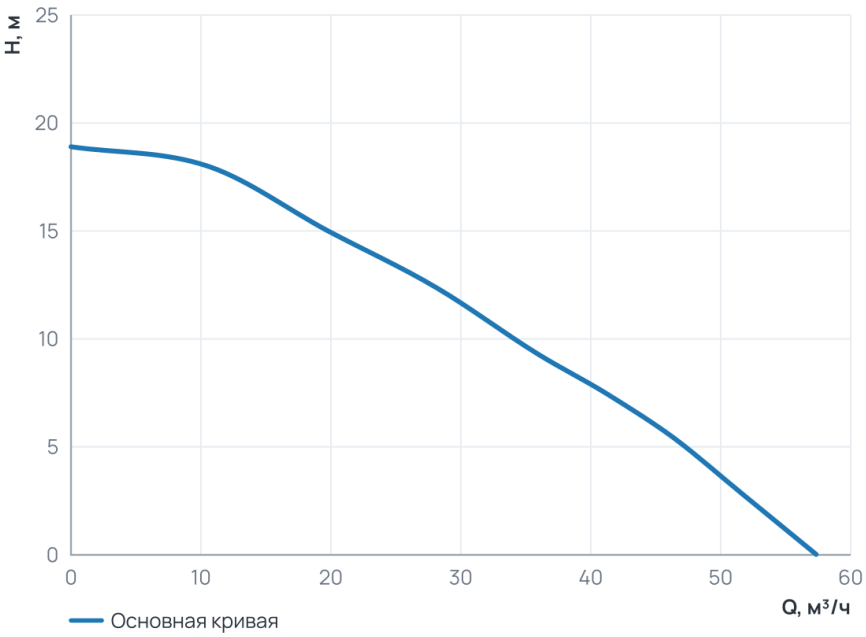


NMT SAN MAX II U 65/180 F340 - высокоэффективный (индекс энергоэффективности EEI≤0,20) циркуляционный насос, предназначенный для систем циркуляции горячей воды и хозяйственно-питьевого водоснабжения. Допускается применение насоса в других гидравлических системах при соблюдении требований к материалам 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	DN65 PN6/10
Максимальная мощность, Вт	1550
Максимальный напор, м	18,9
Максимальная производительность, м3/ч	57,4
Максимальная производительность, л/мин	956,66
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 57,4 м³/ч
Напор H	0 … 18,9 м

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	57,4	Максимальная производительность, л/мин	956,66

Гидравлические данные (продолжение)

Максимальный напор, м	18,9	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	1550	Номинальный ток, А	6,6
Обороты макс., об/мин	4900	Частотное регулирование двигателя	Да
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,20	Степень защиты	IP44

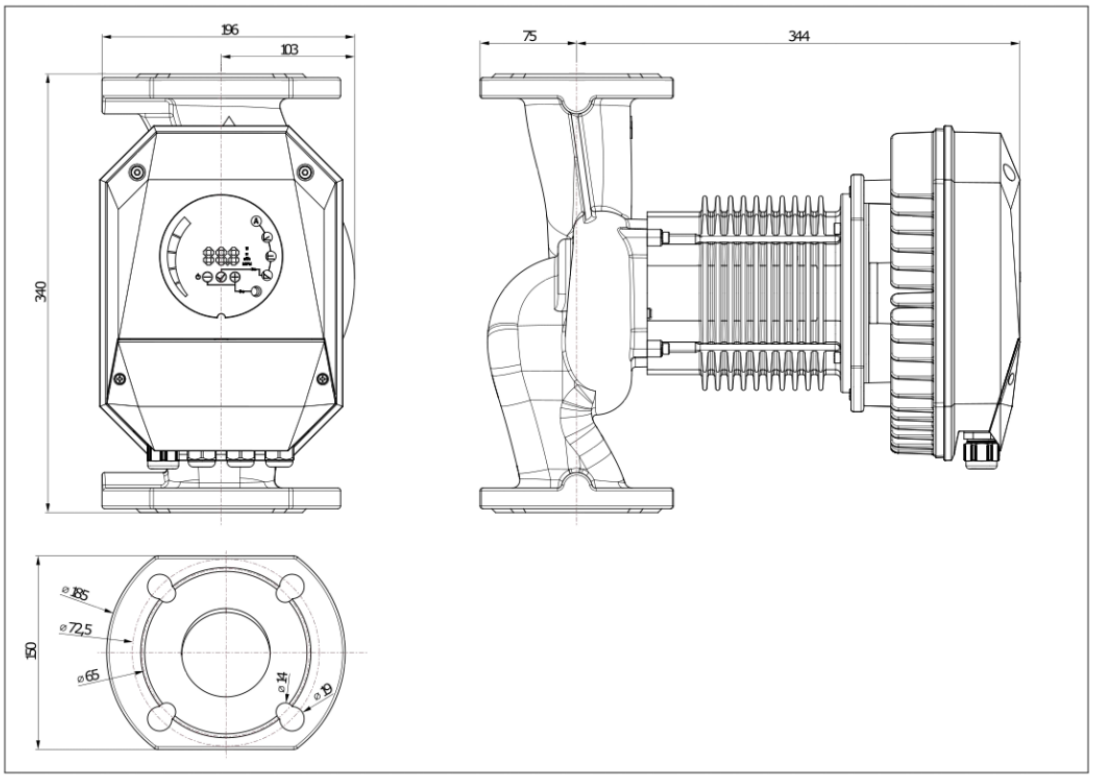
Монтаж и присоединение

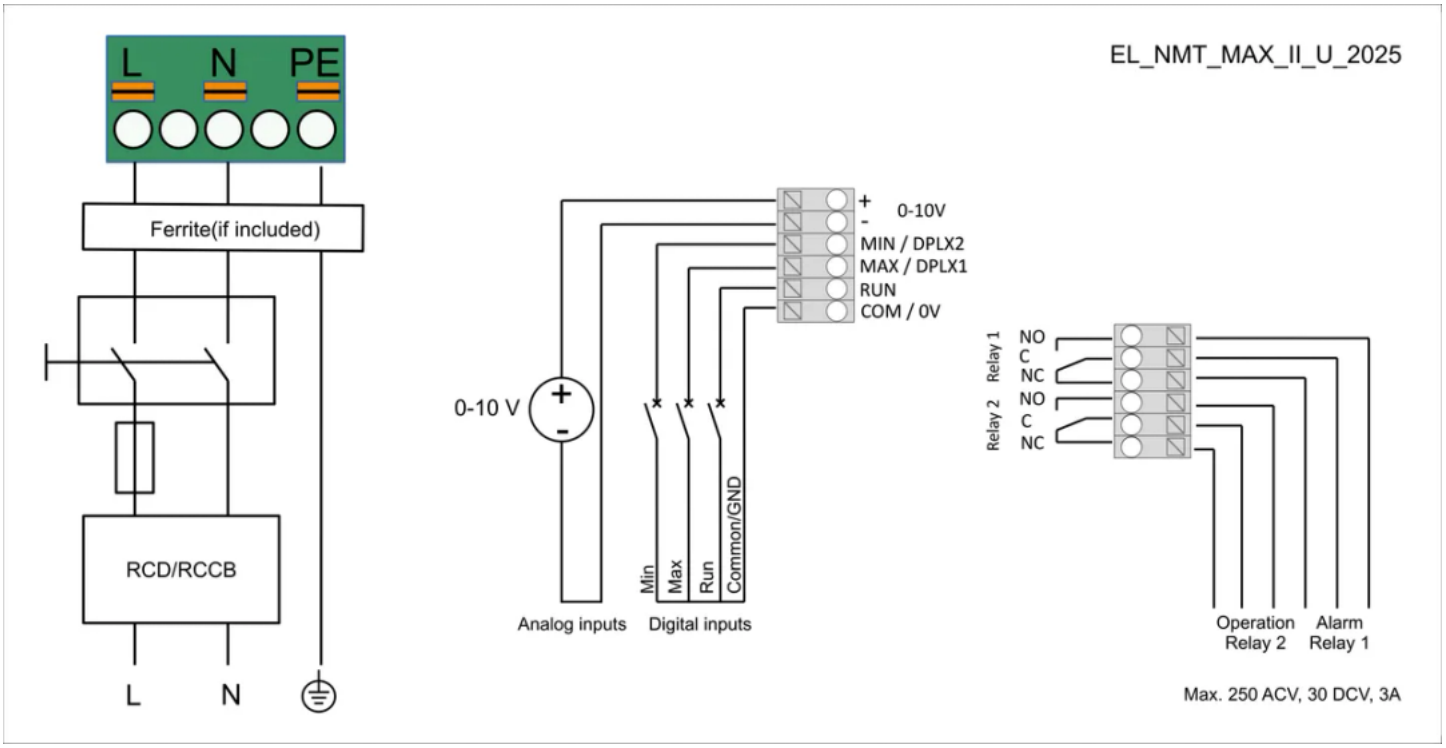
Присоединительный размер	DN65 PN6/10	Присоединение	Фланцевое
Диаметр условного прохода, мм	65	Ответные соединения	Нет
Монтажная длина, мм	340		

Габариты и вес

Вес, кг	26,6

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	NMT SAN MAX II U 65/180 F340
Артикул	979528346
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MAX II
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	26,6
Гарантия, мес	24

6. Документация

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMT SAN MAX II U 65/180 F340
- BIM-модель Revit NMT MAX II
- Чертёж DXF NMT SAN MAX II U 65/180 F340

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