

IMP PUMPS Циркуляционный насос
NMT MAX II C 40/120 F220

Циркуляционные фланцевые насосы · Артикул 979527200 · Серия NMT MAX



1. Обзор



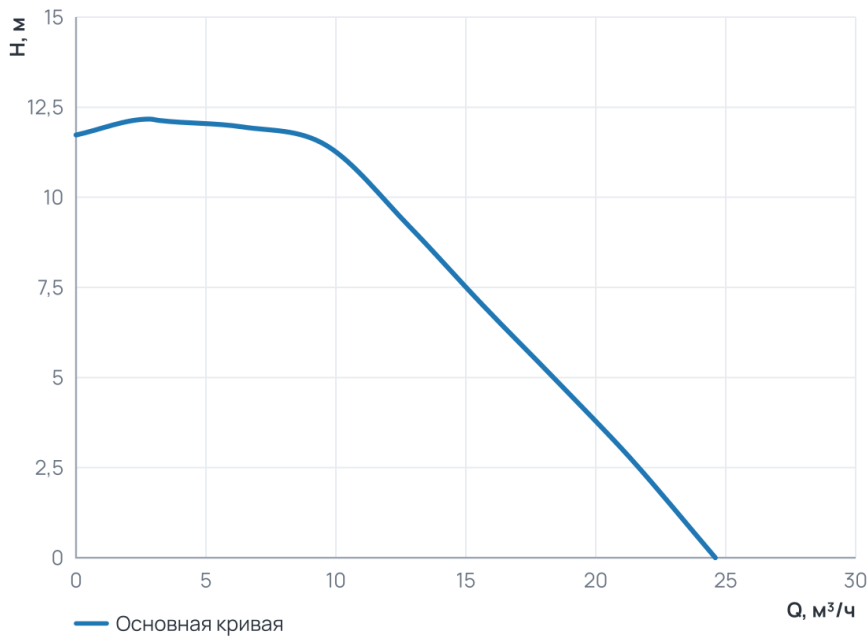
NMT MAX II C 40/120 F220 — высокоэффективный циркуляционный насос (индекс энергоэффективности $EEL \leq 0,20$), предназначенный для систем отопления и вентиляции. Насос оснащён двигателем с постоянными магнитами, а скорость его работы регулируется встроенным частотным преобразователем. Насос серийно комплектуется С-модулем, который обеспечивает следующие функции:

- дистанционное включение и выключение насоса;
- передачу информации о состоянии насоса;
- управление по сигналу 0–10 В;

Основные данные

Присоединительный размер	DN40 PN6/10
Максимальная мощность, Вт	480
Максимальный напор, м	11,88
Максимальная производительность, м³/ч	23,78
Максимальная производительность, л/мин	396,33333
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 24,6 м³/ч
Напор H	0 ... 12,2 м

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	NMT MAX
Сдвоенный	Нет	Назначение	Отопление и ГВС
Гарантия, мес	24	Уровень шума, дБ	≤43
Ответные соединения	нет		

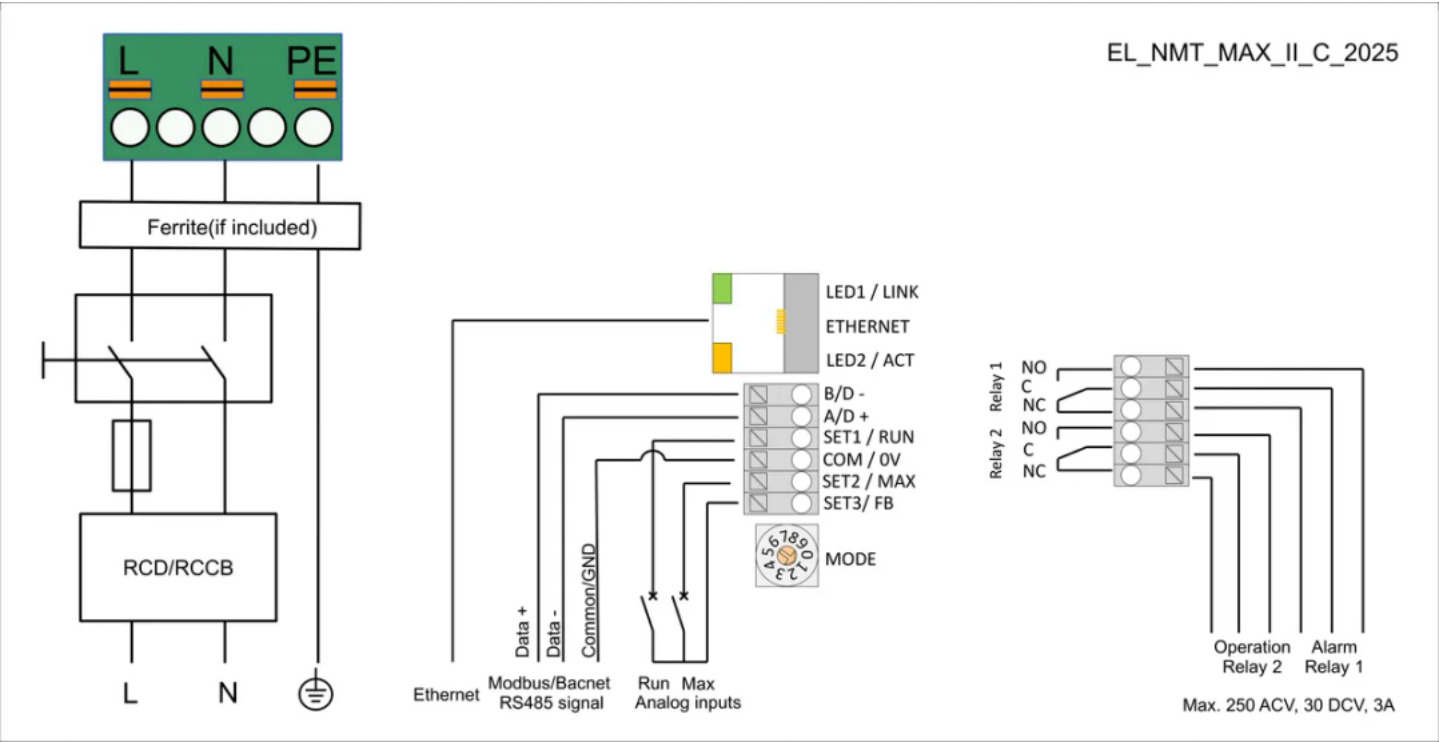
Максимальный напор, м	11,88	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	23,78	Максимальная производительность, л/мин	396,33333

Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальное содержание этиленгликоля, %	40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110		

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

Вес, кг	11,8	Присоединение	Фланцевое
Монтажная длина, мм	220	Присоединительный размер	DN40 PN6/10
Диаметр условного прохода, мм	40		

Частота, Гц	50/60	Степень защиты	IP44
Номинальный ток, А	2,2	Обороты макс., об/мин	4400
Параметры электросети	1~230 В, 50/60 Гц	Максимальная мощность, Вт	480
Индекс энергоэффективности EEI	≤ 0,20	Частотное регулирование двигателя	Да



5. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT MAX II C 40/120 F220
Артикул	979527200
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT MAX
Вид оборудования	Циркуляционные фланцевые насосы
Вес, кг	11,8
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

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

Разрешительные документы

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

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP NMT MAX II C 40/120 F220
- Чертёж DXF NMT MAX II C 40/120 F220
- BIM-модель Revit NMT MAX II

Прочее

- Габаритный чертёж NMT MAX II C 40/120 F220

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