IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT SMART S 25/80-180

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979525786 · Серия NMT SMART

1. Обзор

Энергоэффективные насосы с электронным управлением для систем отопления, кондиционирования воздуха, охлаждения и коммунального водоснабжения. Циркуляционные насосы NMT SMART S с модулем SSR (модуль связи SSR — обратная связь с реле состояния и дистанционное включение/выключение) применяются для перекачки жидких сред в системах водяного отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции. Они представлены в двух исполнениях: одинарные и сдвоенные насосные агрегаты с переменной частотой вращения, регулируемой с помощью электронного устройства. В насосе постоянно измеряются давление и расход, скорость насоса автоматически регулируется в соответствии с выбранным режимом работы насоса.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	140
Максимальный напор, м	8,4
Максимальная производительность, м3/ч	12,3
Максимальная производительность, л/мин	205
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10…+110
Ответные соединения	Нет

2. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Группа	25-80	Сдвоенный	Нет
Назначение	Отопление и ГВС	Гарантия, мес	24
Уровень шума, дБ	<43	Ответные соединения	Нет

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	8,4	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	12,3	Максимальная производительность, л/мин	205

Перекачиваемая среда

Максимальное содержание этиленгликоля, %	40	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10…+110

Материалы

Материал корпуса	Чугун с катафорезным покрытием	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Пластик PES GF 30		

Монтаж и присоединение

Вес, кг	3,5	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	180	Присоединительный размер	G1½"
Диаметр условного прохода, мм	25		

Электродвигатель

Степень защиты	IP44	Параметры электросети	1~230 V

Электродвигатель (продолжение)

Максимальная мощность, Вт	140	Максимальная мощность, кВт	0,14
Частотное регулирование двигателя	Да		

3. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT SMART S 25/80-180
Артикул	979525786
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	3,5
Гарантия, мес	24