IMP PUMPS Циркуляционный насос NMT SMART S 32/100-180

Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы · Артикул 979525792 · 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	180
Максимальный напор, м	10,53
Максимальная производительность, м3/ч	11,83
Максимальная производительность, л/мин	197,16667
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-10...+110
Ответные соединения	Нет

2. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Серия	NMT SMART
Группа	32-100	Сдвоенный	Нет
Назначение	Отопление и ГВС	Гарантия, мес	24
Уровень шума, дБ	‹43	Ответные соединения	Нет

Гидравлические данные

Максимальный напор, м	10,53	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	11,83	Максимальная производительность, л/мин	197,16667

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	6,8	Присоединение	Муфтовое
Монтажная длина, мм	180	Присоединительный размер	G2"
Диаметр условного прохода, мм	32		

Электродвигатель

Степень защиты	IP44	Параметры электросети	1~230 V

Электродвигатель (продолжение)

Максимальная мощность, Вт	180	Максимальная мощность, кВт	0,18
Частотное регулирование двигателя	Да		

3. Данные для заказа

Наименование	Циркуляционный насос NMT SMART S 32/100-180
Артикул	979525792
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	NMT SMART
Вид оборудования	Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы
Вес, кг	6,8
Гарантия, мес	24