Технический лист серии

Высокоэффективный циркуляционный насос TIM

Описание серии


AM-EPC25-6-130 SC

Циркуляционные насосы AquaTIM AM-EPC25-6 SC предназначены для циркуляции воды в системах отопления и горячего водоснабжения. Встроенный электронный модуль автоматически регулирует перепад давления и частоту вращения насоса. Доступны исполнения с монтажной длиной 130 и 180 мм; максимальная производительность различается по варианту: 59 и 67 л/мин соответственно.

Насос состоит из корпуса с резьбовыми подключениями, электродвигателя с мокрым ротором и модуля регулирования. Корпус выполнен из чугуна. Присоединение — DN25 (Rp1), максимальный напор — 6 м при нулевом расходе, потребляемая мощность — 5-43 Вт. Питание: 230 В с допуском +10/-15%, частота 50/60 Гц.

На модуле можно выбрать пропорциональный перепад давления Δp-v, постоянный перепад Δp-c или постоянную частоту вращения; выбранный режим и ступень отображаются индикаторами. Максимальное рабочее давление системы — 10 бар. Температура теплоносителя: -20…+95 °C в отопительном режиме и -10…+110 °C для санитарной воды; температура окружающей среды — 0…+70 °C.

Перед установкой сверьте монтажную длину, подключение и назначение насоса с проектом. Монтаж, заполнение и удаление воздуха выполняйте по инструкции оборудования; электрическое подключение и обслуживание должны выполнять специалисты с отключённым питанием. Оставьте доступ к модулю управления и соединениям для проверки и настройки.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 2

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Диаметр соединения	1 1/2" × 1"
Присоединение	ВР/НР
Тип насоса	Циркуляционный с автоматическим регулированием
Потребляемая мощность	5-43 Вт
Максимальное давление системы	10 бар
Материал корпуса	Чугун
Напряжение питания	220-240 В, 50/60 Гц
Степень защиты	IP44
Максимальный напор	6 м
Температура теплоносителя	–20…+95 °C (отопление); –10…+110 °C (санитарная вода)
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	8
Малая упаковка, шт	1

Характеристики исполнений

Артикул	Монтажная длина	Объём большой упаковки, м³
AM-EPC25-6-130 SC	130 мм	0.030613
AM-EPC25-6-180 SC	180 мм	0.032938

Характеристики · 2

Артикул	Максимальная производительность	Масса большой упаковки, кг
AM-EPC25-6-130 SC	59 л/мин	18.78
AM-EPC25-6-180 SC	67 л/мин	20.36

Характеристики · 3

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
AM-EPC25-6-130 SC	2.3475
AM-EPC25-6-180 SC	2.545

Номенклатура

Артикул	Наименование
AM-EPC25-6-130 SC	Высокоэффективный циркуляционный насос AquaTIM AM-EPC25-6-130 SC, DN25, 130 мм
AM-EPC25-6-180 SC	Высокоэффективный циркуляционный насос AquaTIM AM-EPC25-6-180 SC, DN25, 180 мм

Другие фотографии исполнений



AM-EPC25-6-180 SC