Технический лист товара

Зональный коммуникатор ZEISSLER 8 каналов 220В

Описание товара



ZC8.1.220LED2

В системе отопления зональный коммуникатор сводит сигналы от комнатных термостатов в один узел и по ним управляет электрическими приводами отопительных контуров. Устройство рассчитано на восемь каналов: каждому можно назначить отдельную зону либо объединить приводы в группу, чтобы они срабатывали по сигналу одного терморегулятора.

Термостат передаёт команду на включение или отключение нагрева, а коммуникатор переключает подключённые исполнительные механизмы. Для работы с ним используются проводные термостаты на 220 В. Это позволяет организовать управление зонами отопления из общей точки, не сводя подключения всех приводов непосредственно к каждому термостату. Конкретное распределение каналов выбирают по схеме отопления и расположению контуров.

Предусмотрен выход для управления циркуляционным насосом: при наличии запроса на отопление насос включается, а когда потребность в нагреве отсутствует — отключается. До монтажа следует определить, какие термостаты управляют отдельными каналами или группами, какие приводы относятся к каждой зоне и как выход насоса подключается к остальному оборудованию. Сопоставьте электрические параметры термостатов, приводов и насоса с характеристиками подключаемых цепей; схему соединений выбирайте с учётом документации на всё оборудование. Подключение выполняют при отключённом питании.

Производитель: ZEISSLER

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Количество зон / подключаемых сервоприводов	8
Тип	Проводной зональный коммуникатор
Тип управляемых сервоприводов	Нормально закрытый
Максимальная мощность нагрузки насоса	250 ВА

Параметр	Значение
Объём большой упаковки, м³	0.05
Производитель	ZEISSLER
Рабочая температура	-20...+60 °C
Напряжение питания	~220-250 В
Габариты (Д×В×Г)	280×110×40 мм
Заявленный срок службы	7 лет
Максимальная нагрузка насосов и сервоприводов	10 А / 250 В
Максимальное напряжение сервопривода	~230 В
Максимальный суммарный ток сервоприводов	5 А
Максимальный ток реле котла (пассивные контакты)	4 А
Максимальный ток реле насоса	4 А
Максимальный ток сервопривода	2 А
Минимальное сечение проводов насоса	1,0 мм²
Минимальное сечение проводов сервопривода	0,5 мм²
Температура хранения и транспортировки	-20...+70 °C
Частота питания	50/60 Гц
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	24

Параметр	Значение
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	14.46
Масса единицы (прайс), кг	0.6025

Номенклатура

Артикул	Наименование
ZC8.1.220LED2	Зональный коммуникатор ZEISSLER 8 каналов 220В