

Электромоторный привод **EIB**

Описание:

Электромоторный привод EIB Oventrop для присоединения к европейской монтажной шине (EIB). Привод со встроенным декодером присоединяется к зажиму шины через двухжильный присоединительный кабель. Электрическое питание поступает по шине, необходимость в отдельном электропитании отпадает. Автоматическая настройка после ввода в эксплуатацию и самостоятельная функция антиблокировки.

Исполнение	Артикул №
„Uni EIBN“ резьба М 30 x 1,5	115 50 65
„Uni EIB“ резьба М 30 x 1,0	115 50 51
„Uni EIBD“ клеммное соединение	115 50 75

Технические параметры:

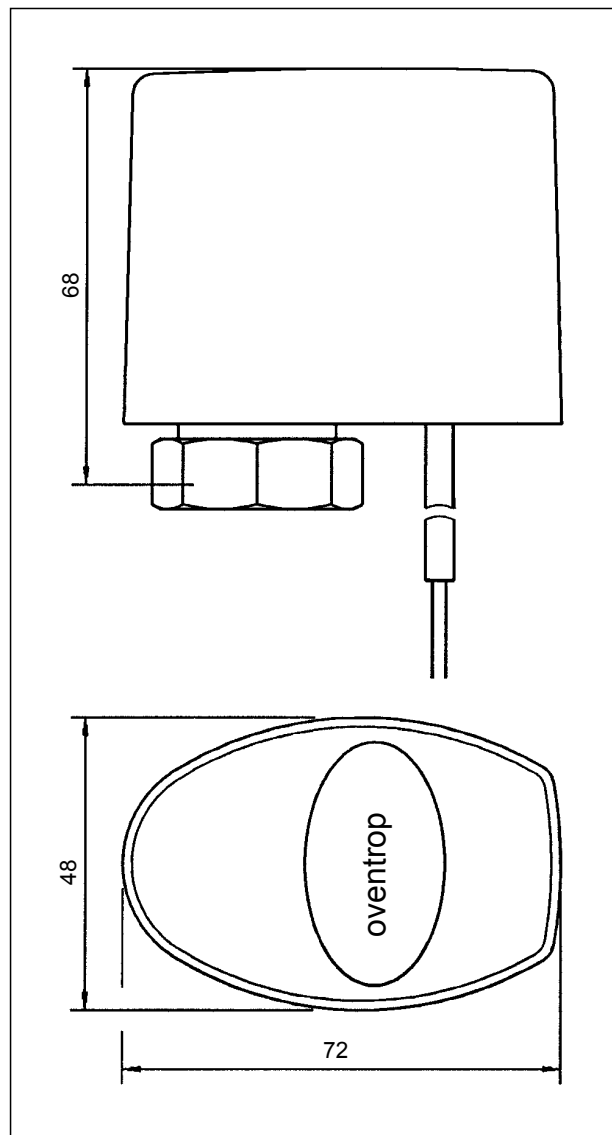
Питание:	через EIB-шину
Потребляемая мощность:	<240Вт (<12мА при 20В пост. тока)
Кол-во на линию:	макс. 64 штуки
Объекты коммуникации:	EIS 6 (задан. знач. факт. знач.) 8 Бит EIS 1 (принуд. установка) 1 Бит не стандартный (статус) 8 Бит
подключение шины:	2-жильный присоединительный кабель к зажиму шины EIB
декодер шины:	встроенный (модуль интерфейса шины BIM)
адресация:	кнопка и ЖКД за съемной крышкой
тах. длина хода:	4 мм
регулирующая длина хода:	2.56 мм
разрешающая способность:	0.01 мм
Перестановочное усилие:	> 80 N
Время установки:	около 120 с/мм
Вид защиты:	IP 21
Класс защиты:	III
Устойчивость к помехам напряжения:	EN 50082-2, EN 50081-1
Присоединительный кабель:	J-Y(St)Y 1 x 2 x 0.6, прочно смонтировано, длина 1 м
Рабочая температура:	- 5 °С - +45 °С
Температура хранения:	- 25 °С - +70 °С
встроенные функции:	- настройка параметров производится после ввода в эксплуатацию, - самостоятельная юстировка привода - автоматическая промывка вентиля - задается, - вынужденные настройки, например, защита от замерзания - задаются

Монтаж:

Монтаж и инсталляцию должен проводить специалист, знающий систему шин EIB. Соединительный кабель не должен соприкасаться с горячими отопительными приборами и трубопроводом. Привод расположить вертикально вверх или горизонтально. При исполнении с клеммными соединениями сначала следует укрепить адаптер с помощью боковых винтов. Накладную гайку только слегка затянуть, без усилий. Электрическое присоединение осуществляется через клемму шины EIB. Красную жилу соединить с плюсом, а черную - с минусом. Кабель от шины к приводу следует проложить независимо от электропроводки 230 V. Для внесения специфических данных по продукции Oventrop в банки данных ETS предоставляется база данных на дискете 3.5".



Размеры:



Область применения:

Электромоторные приводы применяются в инсталляционной шине EIB в системах отопления, вентиляции и кондиционирования. Приводы можно использовать для регулирования температуры помещения, например, с обычными радиаторами, отопительными приборами со встроенным вентилем, с гребенками теплого пола, с потолочным отоплением, с потолочными системами охлаждения и индукционными приборами.

Приводы EIB можно комбинировать со следующими вентилями:

- термостатические вентили всех серий
- трехходовые вентили для переоборудования
- гребенки теплого пола (обратите внимание на температуру окружающей среды гребенки)

Указания:

Привод EIB не требует тех. обслуживания. После ввода привода в эксплуатацию запускается стандартная программа юстировки. Нулевой пункт распознается автоматически и привод автоматически юстируется. Этот процесс длится прилб. 8.5 минут. Если в конечном итоге на шину не посылается сигнал о новой настройке, то привод настраивается на заданное заводом значение. Если отопительная система поставляет достаточно тепла, отопительный прибор нагревается.

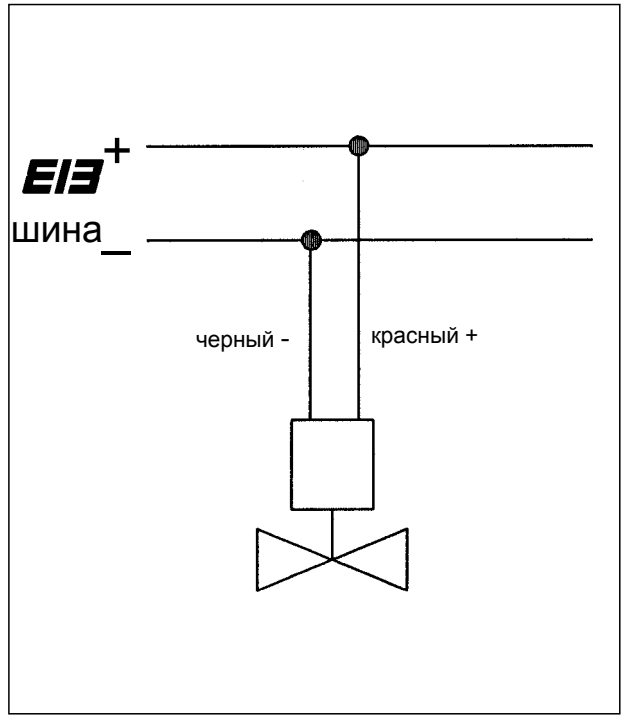
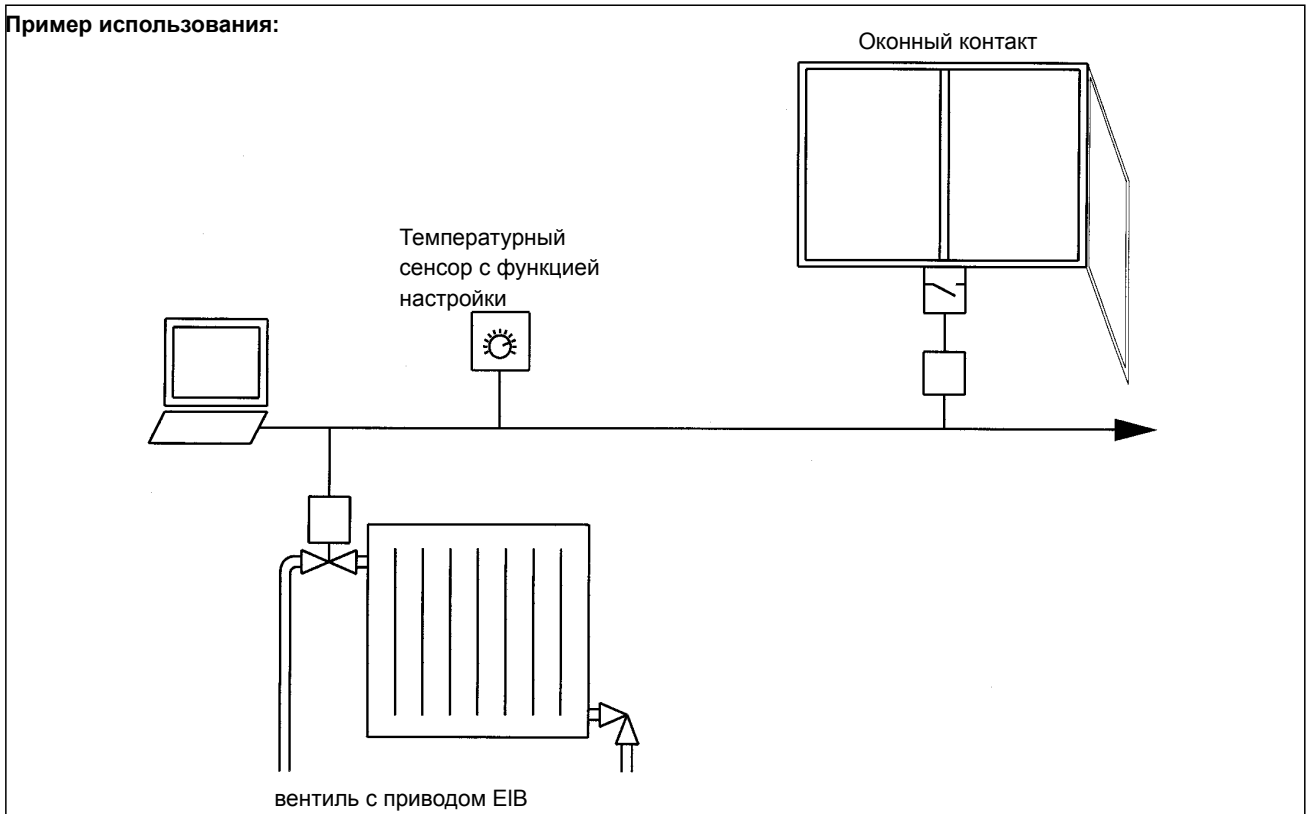
Инициализация:

Упорядочивание и передача физического адреса, также как и программирование специфических проектных данных элемента системы осуществляются через ETS. Для адресации следует удалить овальную крышку с помощью язычка. Тогда кнопка программирования и индикация ЖКД активизируются. После адресации, произведенной посредством нажатия на кнопку программирования, ЖКД ненадолго загорится. Записать адрес и снова закрыть крышку. Разумеется, можно написать адрес на прилагаемой наклейке и наклеить ее снаружи в подходящем месте.

Комплектующие:

База данных для EIB

Арт. № 115 60 51

Схема подключения:**Пример использования:**

Фирма оставляет за собой право на технические изменения.

Раздел каталога

ti 103-0/10/4.98/MW