

Контроллер электромеханического манипулятора MABOX

Паспорт

Прибор предназначен для использования в системах домашней автоматизации. Прибор осуществляет регистрацию и индикацию условных значений сигнала с аналогового датчика. В зависимости от уровня сигнала производится управление электромеханическим манипулятором. Прибором поддерживаются любые аналоговые датчики работающие в диапазоне от 0 до 5 в.



На лицевой панели контроллера расположены индикатор и кнопка управления. Индикатор отображает текущее значение и то положение, в котором находится исполнительный механизм (в нижнем положении - открыт/ в верхнем - закрыт). При нажатии кнопки индикатор отобразит пороговое значение, при котором производится закрытие исполнительного механизма. Повторные нажатия кнопки позволят изменить величину порогового значения в сторону увеличения или уменьшения.

Режим работы контроллера зависит от типа используемого аналогового датчика. Контроллер может работать в одном из двух режимов:

Режим аварийного отключения

При достижении сигналом значения выше порогового контроллер включает электроманипулятор. При достижении сигналом значения ниже порогового, нажатием кнопки можно выполнить сброс, т.е. перевести систему в исходное состояние.

Режим автоматического регулирования

При достижении сигналом значения ниже порогового возврат системы в исходное состояние производится автоматически.

Рекомендуется периодическая проверка установленных пороговых значений на соответствие фактической чувствительности датчика, а также проверка работоспособности манипулятора.

Гарантийные условия

Гарантийный срок 12 месяцев. При возникновении неисправностей в течение гарантийного срока эксплуатации изделия покупателю необходимо незамедлительно обратиться к производителю или его уполномоченным представителям в регионах. В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются на товары имеющие следы вскрытия, пайки, термического повреждения, ударов и иного внешнего физического воздействия в т.ч. жидкости, имеющие повреждения наклейки, посторонние отверстия.

Технические характеристики

Общие технические данные

Размеры	88 x 68 x 32 мм.
Вес	150 г.
Корпус	ABS
Рабочая температура хранения	-5 ... +45 °С
	-20 ... +50 °С
Напряжение питания	12В
Ток нагрузки	1 ... 5А

Гарантийный талон

№

Наименование	
Серийный номер	
Фирма продавец	
Дата продажи	

ИЗГОТОВИТЕЛЬ : ООО "Винг-Групп", Санкт-Петербург. ИНН 7805647869