

Интерфейс удаленного управления приводами гаражных ворот HORMANN через шину KNX с возможностью подключения различных выносных датчиков загазованности гаража и



Функциональные возможности

- Передача статуса ворот в шину KNX
- Работа с приводами HORMANN 3 и 4 серии
- Возможность "холодной" перезагрузки привода 4 серии в случае потери связи с интерфейсом.
- Открытие, закрытие, перевод в режим проветривания
- Контроль забытых на длительное время в открытом положении ворот
- Дополнительное реле для холодной перезагрузки привода при потере связи
- Подключение до 2-х датчиков загазованности гаражного помещения (выхлопные газы, метан, пропан, угарный газ)
- Контроль превышения значения загазованности в помещении (при наличии подключенных датчиков)
- Возможность перевода в режим проветривания при достижении предельной влажности или концентрации газа (при наличии соответствующего датчика)
- Звуковая сигнализация аварийных ситуаций
- До 30 логических модулей, с возможностью настройки одной из 26 функций для каждого

Технические характеристики

Параметры	
Питание устройства	От привода ворот
Диапазон рабочих температур	от -5 до + 45°C
Влажность во время работы	от 5 до 95% (без конденсата)
Степень защиты корпуса	IP 20, в чистой среде
Тип монтажа	на DIN рейку (EN 50022), на стену, на потолок
Размер	60x54x31 мм
Вес	80 г
Интерфейс KNX	
Спецификация	TP-256
Программа конфигурации	ETS 5.7 и выше
Подключение	Стандартный соединитель EIB (WAGO 234-211)
Потребление по шине KNX (29В DC)	<= 2МА

Поддерживаемые вычислительные функции:

Логические	Операндов (макс)
Логическая «И»	8
Логическая «ИЛИ»	8
Логическая «ИСКЛЮЧАЮЩЕЕ ИЛИ»	8
Сравнения	
Сравнение «Все равны»	8
Сравнение «Не все равны»	8
Сравнение «Первый наименьший»	8
Сравнение «Первый наименьший или равный»	8
Сравнение «Первый наибольший»	8
Сравнение «Первый наибольший или равный»	8
Математические	
Сумма	8
Разница	8
Произведение	8
Деление	2
Остаток от деления	2
Накопитель суммы	1+сброс
Статистические	
Максимум	8
Минимум	8
Среднее	8
Среднее без крайних	8
Скользящее среднее	1
Прочие	
Логическое преобразование (шлюз)	1
Числовое преобразование (шлюз)	1
Переключатель с двумя порогами	1
Лестничный таймер	1
Дифференциальный выключатель	1+сброс
Счетчик импульсов	1+сброс

Аксессуары:

Наименование	Артикул
Датчик измерения концентрации метана (CH ₄)	AIR-S0101-1
Датчик измерения концентрации пропана (C ₃ H ₈)	AIR-S0102-1
Датчик измерения концентрации выхлопных газов (CO+NH ₃)	AIR-S0103-1