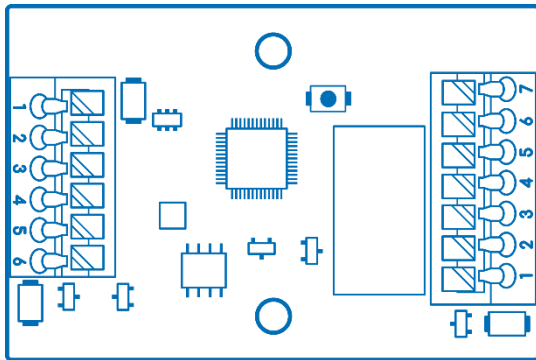




Паспорт

OSDP Реле

CG-ACS-Relay1

Copyright © ControlGate LLC. Все права защищены.

1. Общая информация

OSDP реле CG-ACS-Relay1 предназначено для управления внешними исполнительными устройствами в составе системы контроля и управления доступом (СКУД). Реле подключается к контроллеру по защищённому протоколу OSDP v2.2 и позволяет удалённо подавать сигналы на включение или отключение оборудования.

Примеры использования:

- Открытие/закрытие электромагнитных и электромеханических замков.
- Управление шлагбаумами.
- Включение сирен, световой сигнализации, табло "Проход разрешён/запрещён».
- Активация аварийной блокировки дверей или режимов тревоги.
- Запуск вентиляции, освещения или других инженерных систем при предъявлении карты доступа.

CG-ACS-Relay1 — это ключевой элемент для построения безопасной, масштабируемой и отказоустойчивой системы управления доступом. Подходит для офисов, промышленных объектов, жилых комплексов, школ, больниц и других объектов с повышенными требованиями к безопасности. Конфигурирование Реле осуществляется через контроллер доступа ControlGate или с помощью преобразователя интерфейсов USB - RS485 через специализированное программное обеспечение ControlGate OSDP конфигуратор, которое можно скачать на официальном сайте controlgate.ru

 *Не допускается установка и эксплуатация Реле без защиты в условиях воздействия агрессивных сред, производственной пыли, а также во взрывоопасных помещениях.*

2. Технические характеристики

Модель	CG-ACS-Relay1
Количество дискретных входов	2 входа (подключение сенсора: нормально открытый/закрытый, кнопка открытия)
Реле	1 шт. Сухой контакт (NC/NO/COM)
Ток коммутации реле	250В 1А AC / 30В 1А DC
Интерфейс связи с контроллером СКУД	1 шт. RS-485 с протоколом OSDP
Содержание драгоценных материалов	Не требует учёта при хранении, списании и утилизации
Габаритные размеры (ДхШхВ)	60х40х20 мм
Диапазон напряжений питания	9 ... 27 В
Максимальный потребляемый ток	350 Ма
Диапазон рабочих температур	-40 ... +85 °С при влажности не более 90 % (без конденсата)
Масса устройства	0,03 кг

3. Комплектация

1	Реле CG-ACS-Relay1	1 шт.
2	Паспорт устройства	1 шт.
3	Крепление на DIN рейку	2 шт.

4. Условия хранения и эксплуатации

При хранении Реле в заводской упаковке необходимо руководствоваться условиями хранения по ГОСТ 15150 при температуре окружающей среды в диапазоне от -40 до +85 °С и влажности не более 90% (без конденсата). Не допускается хранение в агрессивных средах.

5. Техническое обслуживание

Реле не требует обязательного технического обслуживания. Для предотвращения возможных проблем, рекомендуется проводить профилактические мероприятия один раз в год, включающие в себя проверку качества соединений проводов и очистку устройства от поверхностных загрязнений.



Техническое обслуживание требуется производить на отключенном от электропитания оборудовании

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу Реле требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы Реле – не менее 5 лет. Гарантийный срок эксплуатации – 1 год.

Гарантийные обязательства утрачивают свою силу в следующих случаях:

- истёк гарантийный срок оборудования;
- отсутствует, повреждена либо не читается наклейка с серийным номером на оборудовании;
- на оборудовании присутствуют повреждения, связанные с нарушением правил хранения, транспортировки, установки, подключения или эксплуатации;
- оборудование повреждено в следствии пожара, наводнения, удара молнии;
- присутствуют следы ремонта не в авторизованном сервисном центре или вмешательства;
- на плате устройства обнаружены механически повреждённые, сгоревшие или отсутствующие компоненты, перебитые или сгоревшие дорожки;
- повреждения от воздействия высоких температур, коррозии, попадания внутрь оборудования посторонних предметов, веществ, жидкостей или насекомых.

В течение гарантийного срока устранение неисправностей, возникших не по вине потребителя, производится бесплатно на предприятии изготовителя. Изготовитель оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его на новое. Срок ремонта определяется Изготовителем при сдаче оборудования в ремонт и не превышает действующим законодательством Российской Федерации.

Расходы по отправке Покупателю из ремонта оборудования несет Покупатель, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия.

7. Сведения о производителе

Разработчик	ООО «Контролгейт»
Юридический адрес	353561, Краснодарский край, г. Славянск-на-Кубани, ул. Степная 3/2
Производитель	ООО «Технологии Автоматизации Управления»
Юридический адрес	353561, Краснодарский край, г. Славянск-на-Кубани, ул. Степная 3/2
Сервисный центр	353561, Краснодарский край, г. Славянск-на-Кубани, ул. Степная 3/2
Телефон	+7 499 705-04-05
Электронная почта	info@controlgate.ru
Сайт	www.controlgate.ru

8. Свидетельство о приемке

Реле CG-ACS-Relay1 изготовлен в соответствии с требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией, признан годным для эксплуатации.



дата



подпись



Скачать документацию на устройство можно по ссылке:
<https://controlgate.ru/oborudovaniye/cg-ac-relay1/>