

1. Описание

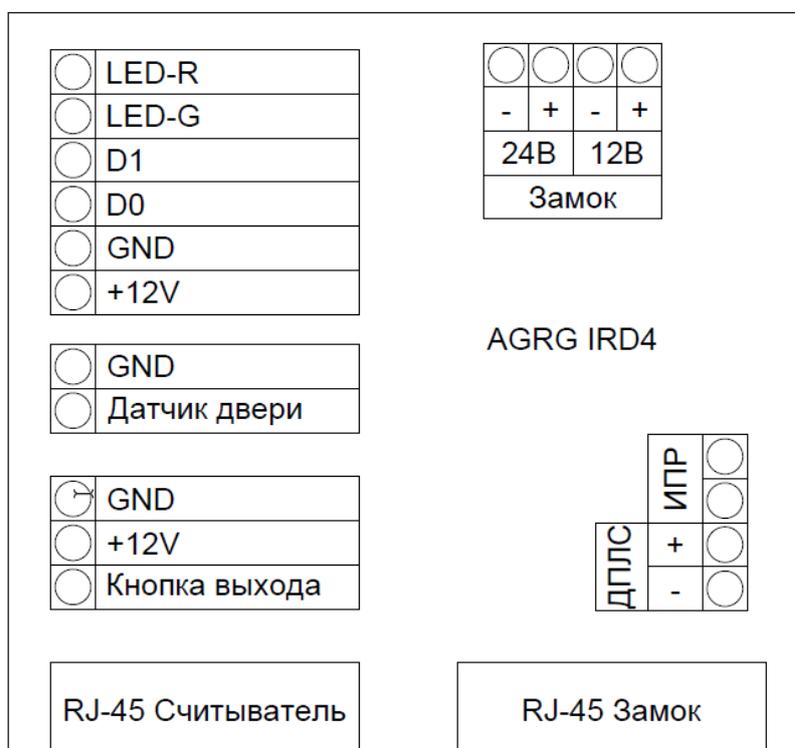
Коробка монтажная IRD4 предназначена для облегчения коммутации при оборудовании дверей системой контроля доступа.

Коробка используется совместно с контроллерами AGRG RD4Rack и AGRG R2Rack. Соединяется с контроллером стандартными сетевыми кабелями (патч-кордами) TIA/EIA-568-B и дает возможность удобного подключения считывателей с интерфейсами Wiegand и Touch Memory, датчика положения двери («сухой контакт»; обычно геркон), кнопки запроса выхода (в том числе, с питанием 12В), электромеханического либо электромагнитного замка с питанием 12В (12/24В в исполнении IRD4-24), сигнальной линии от ИПР для разблокировки по пожарному событию («сухой контакт») и двухпроводной линии сигнализации («Рубеж» или «Болид»).

2. Характеристики

Габаритные размеры, мм	110 x 105 x 32
Масса, кг	0,15

3. Указания по монтажу



Монтажные коробки IRD4 устанавливаются около оснащаемых дверей с использованием штатных отверстий корпуса. Для двери с одним направлением контроля прохода используется одна монтажная коробка. Для двери с двумя направлениями прохода используются две монтажные коробки: первая — для подключения считывателя и всего остального необходимого оборудования, вторая — только для подключения считывателя.

Разъем «RJ-45 Считыватель» соединяется с соответствующим разъемом «Считыватель» контроллера (6, 8, 10 или 12 для RD4 и 6 или 8 для R2Rack) стандартным сетевым кабелем TIA/EIA-568-B. Разъем «RJ-45 Замок» подключается к портам управления запорными устройствами контроллера (7, 9, 11, 13 для RD4 и 7, 9 для R2Rack) сетевым кабелем стандарта TIA/EIA-568-B.

Считыватель подключается согласно инструкции к клеммам LED-R, LED-G, D0, D1, GND, +12V.

Датчик состояния двери (геркон) подключается к клеммам GND и «Датчик двери».

Кнопка запроса выхода подключается к клеммам GND и «Кнопка выхода». При необходимости подачи питания на кнопку используется клемма «+12V».

Запорное устройство подключается к клеммам замка с соблюдением полярности и требуемого напряжения питания подключаемого оборудования. Выходы оснащены защитными диодами для подключения электромагнитных замков. Установка дополнительных диодов не требуется.

На разъем ИПР подключается выход ручного пожарного извещателя. На разъем ДПЛС подключается двухпроводная линия связи адресных устройств система сигнализации «Рубеж» или «Болид».

4. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи устройства (определяется отгрузочными документами ООО «Агрегатор») при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантийные обязательства аннулируются, если:

1. Устройство повреждено или вышло из строя в связи с нарушением правил и условий установки, подключения, адаптации под местные технические условия Покупателя, эксплуатации, хранения и транспортировки, а также в результате воздействия некачественного сетевого питания, как на само устройство, так и на устройства, сопряженные с ним.
2. Устройство повреждено вследствие природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя.
3. Устройство имеет выраженные механические и/или электрические повреждения, полученные в результате каких-либо действий Покупателя, либо сторонних лиц.
4. Обнаружены следы самостоятельного ремонта или модернизации устройства, а также замены его структурных элементов.
5. Повреждение вызвано попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и тому подобного.
6. В устройстве отсутствуют или повреждены расходные материалы, обеспечивающие его работу, сетевые или соединительные кабели.



WE'RE TRANSFORMING SECURITY

129343, Россия, г. Москва
проезд Серебрякова, д. 8
Тел./Факс: +7 (495) 988-9116

630004, Россия, г. Новосибирск
ул. Ленина д. 21, оф. 230, отель «Азимут»
Тел.: +7 (383) 284-1084

E-mail: [**info@agrg.ru**](mailto:info@agrg.ru)

Web: [**www.agrg.ru**](http://www.agrg.ru)

[**cod.agrg.ru**](http://cod.agrg.ru)

[**skud.agrg.ru**](http://skud.agrg.ru)