

Зонный расширитель MX8-2id

Руководство по инсталляции.

Основные сведения

Зонный расширитель предназначен для увеличения количества зон объектовых устройств **RT4-5se v2, RT4-5se v3**, **RT4-5gp** и **RT4-5gl** (максимальное количество дополнительных зон 16 (совместное использование 2-х зонных расширителей).

Зонный расширитель содержит:

1. 2 контактные колодки
   - для подключения источника питания и датчиков (до 8 штук) к зонному расширителю
   - для подсоединения зонного расширителя к объектовому устройству и соединения зонных расширителей между собой
2. Индикатор питания
3. Джампер для установки номеров зон (джампер **J1**)

Если джампер установлен, номера зон с 1 по 8, если джампер снят — с 9 по 16.

4. Джампер для установки типа зон NO/NC (джампер **J2**)

Если джампер установлен, тип зон — NO (нормально открытый), если джампер снят — NC (нормально закрытый).

5. Джампер для установки режима работы входов расширителя (джампер **PULL**).

Если активным установлен положительный уровень (джампер **PULL** установлен), то входы реагируют на сигналы +12V - обрыв. Если активным установлен отрицательный уровень (джампер **PULL** отсутствует), то входы реагируют на сигналы GND - обрыв.

Внимание!: В случае если установлен джампер **PULL**, то тип зон инвертируется (при установленном джампере **J2 —** тип зон NC, при снятом — NO.

Вид и способ формирования событий

Вид формируемого события зависит от типа подключенного объектового устройства:

В случае если расширитель подключен к радиопередатчику **RT4-5se**:

XX999913000ZZZAA

где:

XX – идентификатор типа сообщения. **06** – тревога, **07** – восстановление.
9999 – аккаунт расширителя.
130 – код события.
ZZZ – номер зоны расширителя.
AA – номер зоны передатчика **RT4-5se**

В случае если расширитель подключен к GSM-передатчику:

XX, AAAA,13000ZZZ:<дата>-<время>*<CS>

где:

XX – идентификатор типа сообщения. **06** — тревога, **07** — восстановление.
AAAA — аккаунт GSM-передатчика.
130 – код события.
ZZZ – номер зоны расширителя.
<CS> – контрольная сумма.

©Korteks
Liksnas 7, Riga, LV-1003, Latvia, phone/fax: (+371)-67505604, (+371)-67505603
E-mail: info@cortex.lv, http://www.cortex.lv

Подключение расширителей.

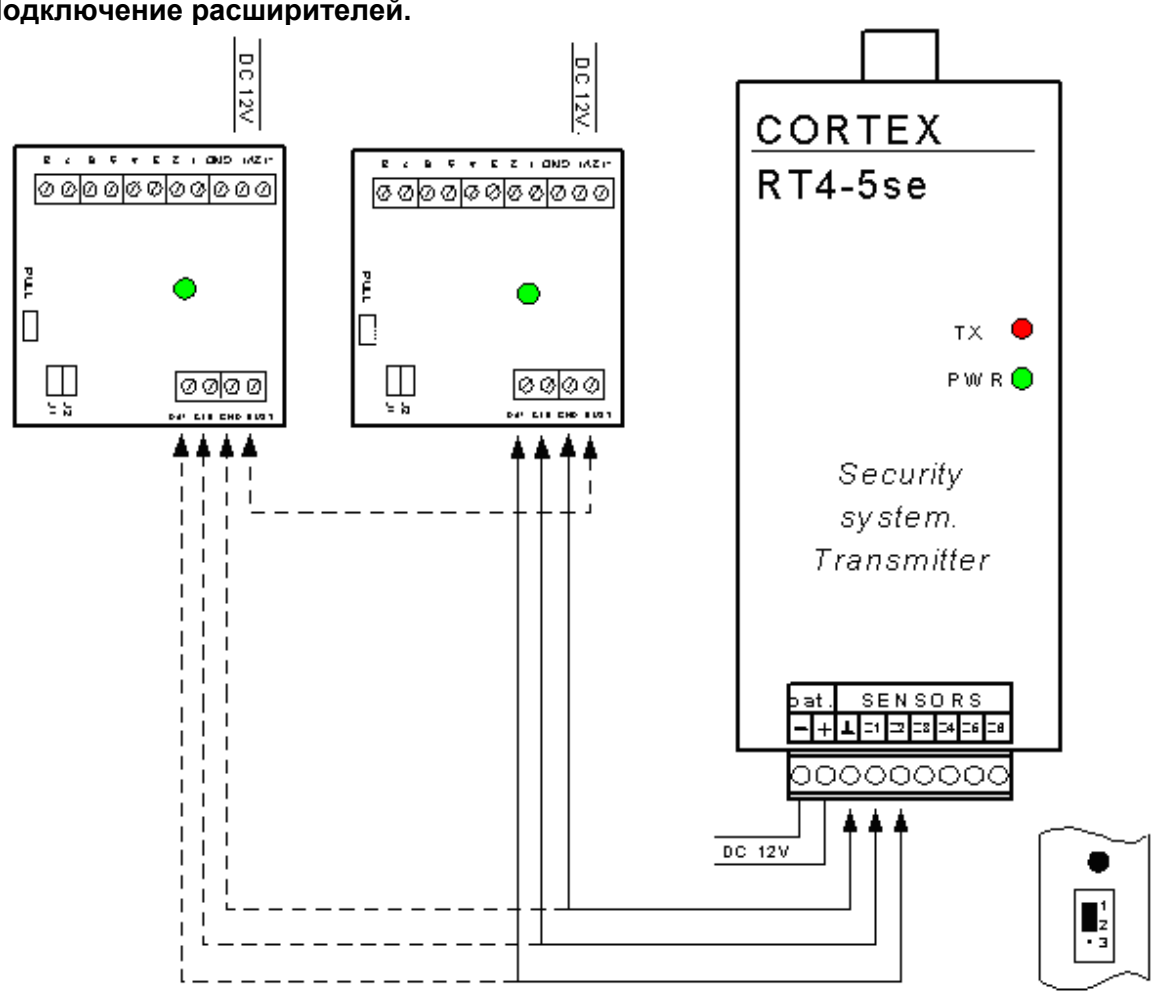


Рис.1. Подключение расширителей к передатчику RT4-5se v.2.0

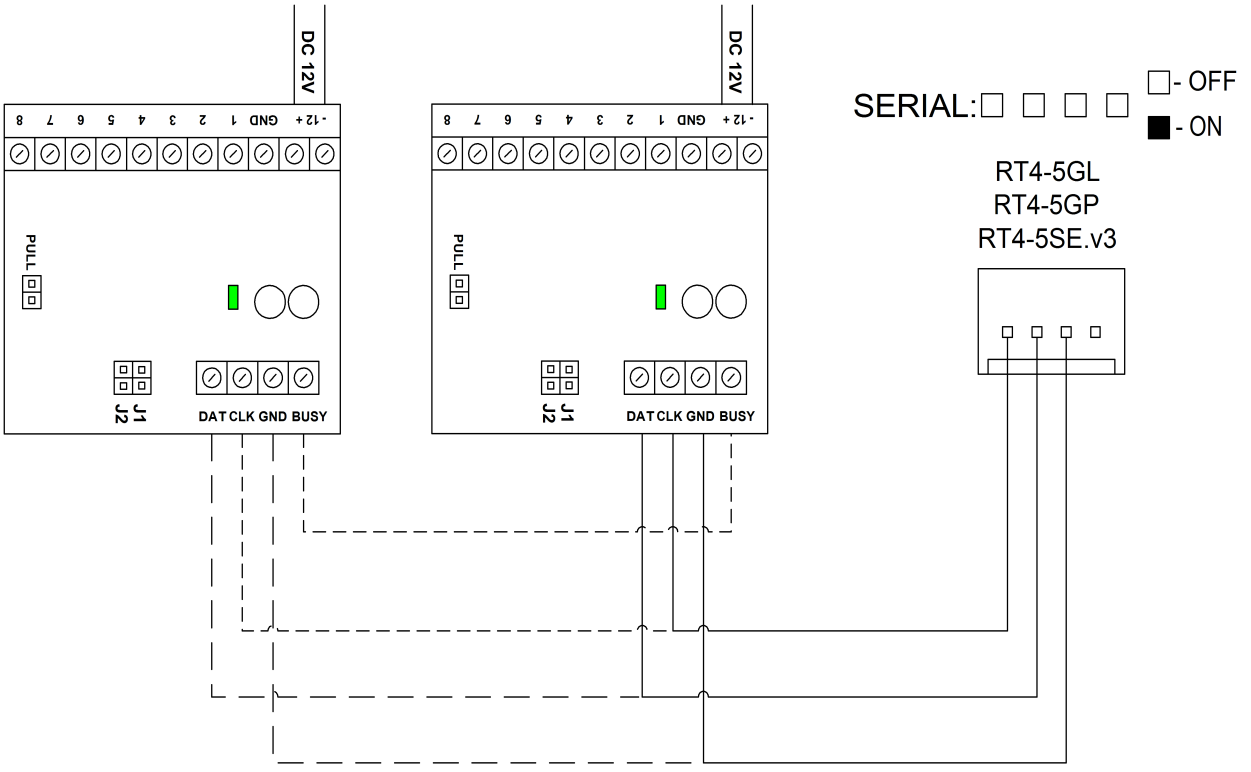


Рис.2. Подключение расширителей к передатчикам RT4-5se v.3.0, RT4-5gp, RT4-5gl

©Korteks
Liksnas 7, Riga, LV-1003, Latvia, phone/fax: (+371)-67505604, (+371)-67505603
E-mail: info@cortex.lv, http://www.cortex.lv