

Зонный/линейный соединитель и линейный усилитель для KNX



| Спецификация | Арт. № | Упаковочная единица | Система цен | EAN |
|---|---------|---------------------|-------------|---------------|
|  REG | 1023 00 | 1 | 66 | 4010337040798 |

Характеристики

- Зонный/линейный соединитель соединяет друг с другом две линии передачи данных KNX и обеспечивает гальваническую развязку этих линий. Линии шины системы KNX в таком случае электрически изолированы друг от друга.
- Поддержки связи через KNX Data Secure (телеграммы KNX Data Secure обрабатываются, фильтруются в соответствии с настройками, переадресуются или блокируются).
- Быстрая связь между устройствами KNX по главной линии и линии (поддержка Long Frame начиная с ETS5).

Зонный/линейный соединитель

- Использование в качестве зонного или линейного соединителя в зависимости от выданного физического адреса и параметрирования.
- Уменьшение нагрузки на шину благодаря функции фильтрации (таблица фильтрации).
- Возможность параметрирования передачи групповых телеграмм.
- Частота повтора при ошибках передачи.
- Возможность параметрирования подтверждения телеграмм.
- Поддержка полного расширенного диапазона групповых адресов от 0 до 31 с функциями "Блокировка", "Передача без фильтрования" и "Фильтрование" в обоих направлениях между главной и вспомогательной линией.
- Возможность выбора функции "Передача без фильтрования" и "Блокировка" также и для физически адресуемых телеграмм между главной и вспомогательной линией (защита от программирования и несанкционированного действия).
- Возможность отдельной настройки функции «Повтор»: да/нет при возникновении ошибок передачи в главной и вспомогательной линии для телеграмм типа «Широковещание».
- Возможно подтверждение телеграмм в главной и вспомогательной линии с настройками "Всегда" и "Только при передаче" отдельно для групповых телеграмм и физически адресуемых телеграмм.
- Возможность выбора для физически адресуемых телеграмм настройки "Всегда отклонять NACK (Not-Acknowledge)" (защита от программирования с квитированием).

Линейный усилитель

- С помощью линейного усилителя возможно расширение линий до макс. четырех сегментов линий (макс. три параллельно включенных линейных усилителя в каждой линии) соответственно с макс. 64 абонентами.
- Частота повтора при ошибках передачи.

Технические характеристики

| | |
|--------------------------|--|
| Среда KNX: | TP256 |
| Разъемы | |
| - Вышестоящая линия KNX: | Соединительная и ответвительная клемма |
| - Нижестоящая линия KNX: | Соединительная и ответвительная клемма |

Указания

- Для каждой линии (зонная линия, главная линия, линия) или для каждого сегмента линии требуется отдельный источник питания.

Габариты

| | |
|-------------------------|---|
| Модульные единицы (ME): | 2 |
|-------------------------|---|
