

ESSER

by Honeywell



Транспондер esserbus® - 12 реле (арт. 80861.10) Монтажные инструкции

798847.10

RU

Возможно внесение
технических
изменений!

08.2007

© 2007 Honeywell
International Inc.

Novar GmbH a Honeywell Company

Dieselstraße 2, D-41469 Neuss

Internet: www.esser-systems.de

E-Mail: info@esser-systems.de

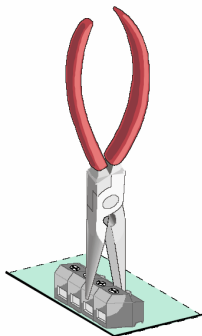


Рис. 1 Съёмные клеммы

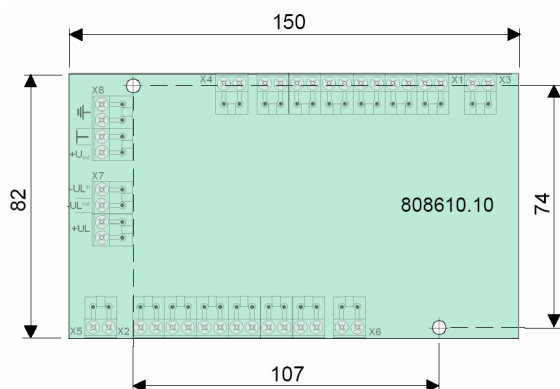


Рис. 2 Размеры и посадочные отверстия

RU

Внимание!

Внимательно изучите данные инструкции перед началом монтажных/пусконаладочных работ. Претензии по гарантии на изделия не принимаются в случае, если повреждение было вызвано несоблюдением данных инструкций. Компания не несёт ответственности за возможные последствия, обусловленные повреждением данного изделия.

Общие требования

Транспондеры esserbus® могут использоваться только в качестве адресных устройств на аналогово-адресных шлейфах (esserbus®/ esserbus®Plus) пожарных контрольных панелей серий 8000 и IQ8Control.

Системные требования

Системное программное обеспечение панели:
System 8000: версии 2.39 и выше,
для esserbus®Plus – от версии 2.41
IQ8Control: версии 3.01 и выше

П/О для программирования tools8000
System 8000: версии 1.0 и выше
IQ8Control: версии 1.06 и выше

Системные ограничения

- не более 100 транспондеров на одну контрольную панель
- не более 32 транспондеров на один кольцевой шлейф
- не более 32 транспондеров на одну логическую зону

Установка

Для облегчения установки, клеммные колодки могут быть сняты при помощи соответствующего инструмента (тонких плоскогубцев). После подключения проводов, установите колодки на место (рис.2)



Кабель подключения

Используйте кабель Signaalkabel n x 2 x 0,8 или специальный пожарный кабель. Экран кабеля должен быть подключен соответствующим образом для защиты от электромагнитных наводок.

Контроль блока питания

- На транспондер может быть подано внешнее питание 12 или 24 В постоянного тока для его коммутации через релейные выходы K1-K11.
- Внешнее питание может программно контролироваться. При прерывании питания, либо падении питающего напряжения ниже допустимого предела (-10%), на контрольную панель будет передано сообщение о неисправности.
- При работе реле в режиме «сухих контактов» подача внешнего питания на транспондер не требуется.

Контакты реле

- Реле K1 – K11 по умолчанию запрограммированы для работы в режиме нормально разомкнутого контакта (Н.Р.), но могут быть запрограммированы и для работы в режиме нормально замкнутого контакта (Н.З.) при помощи П/О tools8000.
- Реле K12 работает только как реле общей неисправности и в режиме нормально разомкнутого контакта