

## Комплект поставки

- Модуль LCA
- Инструкция по установке.



## Модуль LCA

### Для установки в системы FDX-5000, FS-2000 и FSA-2000

### Инструкция по установке

#### Назначение модуля LCA

Локальный коммуникационный адаптер LCA обеспечивает изолированное (гальваническая развязка) подключение Контрольной панели к межпанельной сети и изолированное подключение к RS232 интерфейсу. Модуль (рис.1) смонтирован в независимом пластиковом корпусе. На задней стороне модуля размещены выключатель питания, разъем DB9M для подключения к центральному устройству контрольной панели, разъем DB9F для подключения компьютера через Com Port и два трех - контактных терминальных блока для подключения к межпанельной сети. Шесть светодиодов размещены на лицевой поверхности.

#### Параметры и характеристики модуля LCA

- Размеры модуля – 155x110x33 мм
- Подключение к Контрольной панели и к компьютеру – стандартным RS232 кабелем
- Размер провода RS485 линии – (16-22)AWG
- Напряжение питания постоянного тока – 24 В
- Ток потребления, не более – 50 мА
- Электропрочность изоляции – 1250 В эффективное напряжение в течение 1 сек.

#### Монтаж модуля LCA

Модуль LCA монтируется в непосредственной близости от главного корпуса MCE и подключается к центральному устройству стандартным RS232 кабелем (рис. 2). Компьютер к центральному устройству подключается через модуль LCA с помощью RS232 кабеля. Модуль LCA питается напряжением 24В от центрального устройства. LCA модуль обеспечивает связь или через RS232 или RS485.

**ВНИМАНИЕ!** Перед подключением модуля LCA к работающей Контрольной панели необходимо установить выключатель питания модуля в положение ВЫКЛ.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания МАТАЕЛЬ ЛТД внимательно следит за качеством своей продукции. При обнаружении дефектов или выходе из строя оборудования не по вине пользователя мы гарантируем замену или ремонт в течение 12 месяцев со дня приобретения продукта, но не более 18 месяцев со дня поставки оборудования дистрибьютору. Претензии по ремонту или замене сломанного, разобранного, испорченного каким-либо способом оборудования не принимаются.



ОПО21

МАТАЕЛЬ ЛТД. Израиль, Нацрат-Илит 17105, п.я. 552,  
тел: +972(4)6563922, факс: +972(4)6468088  
интернет: <http://www.matael.ru>  
электронная почта: [matael@matael.ru](mailto:matael@matael.ru)



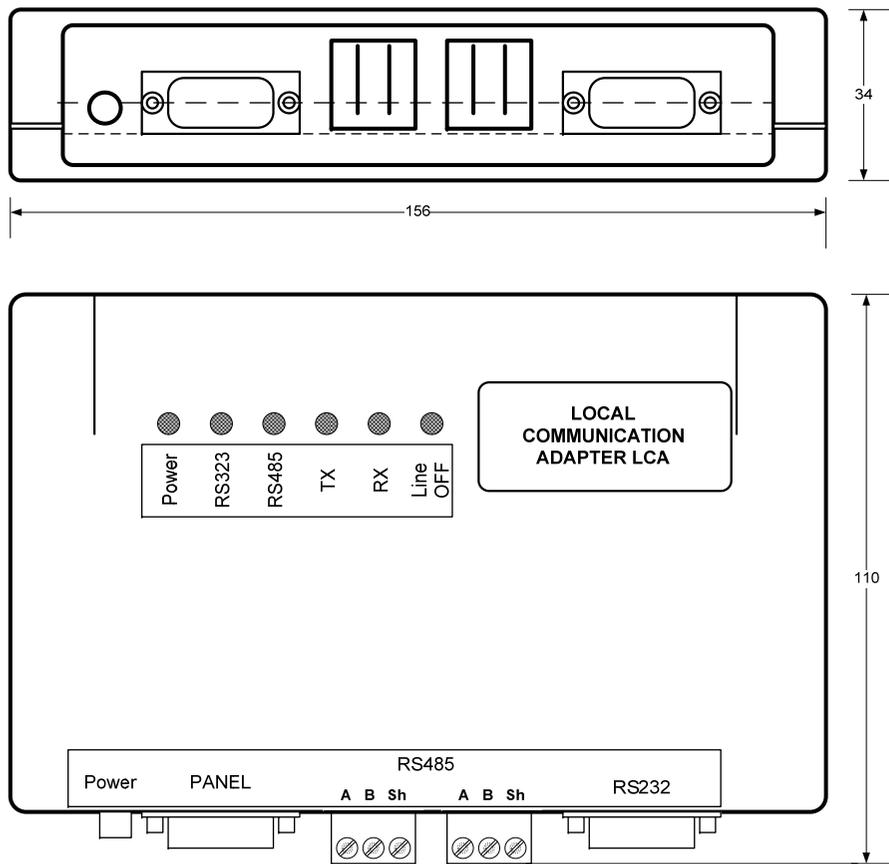


Рис.1 Модуль LCA, внешний вид

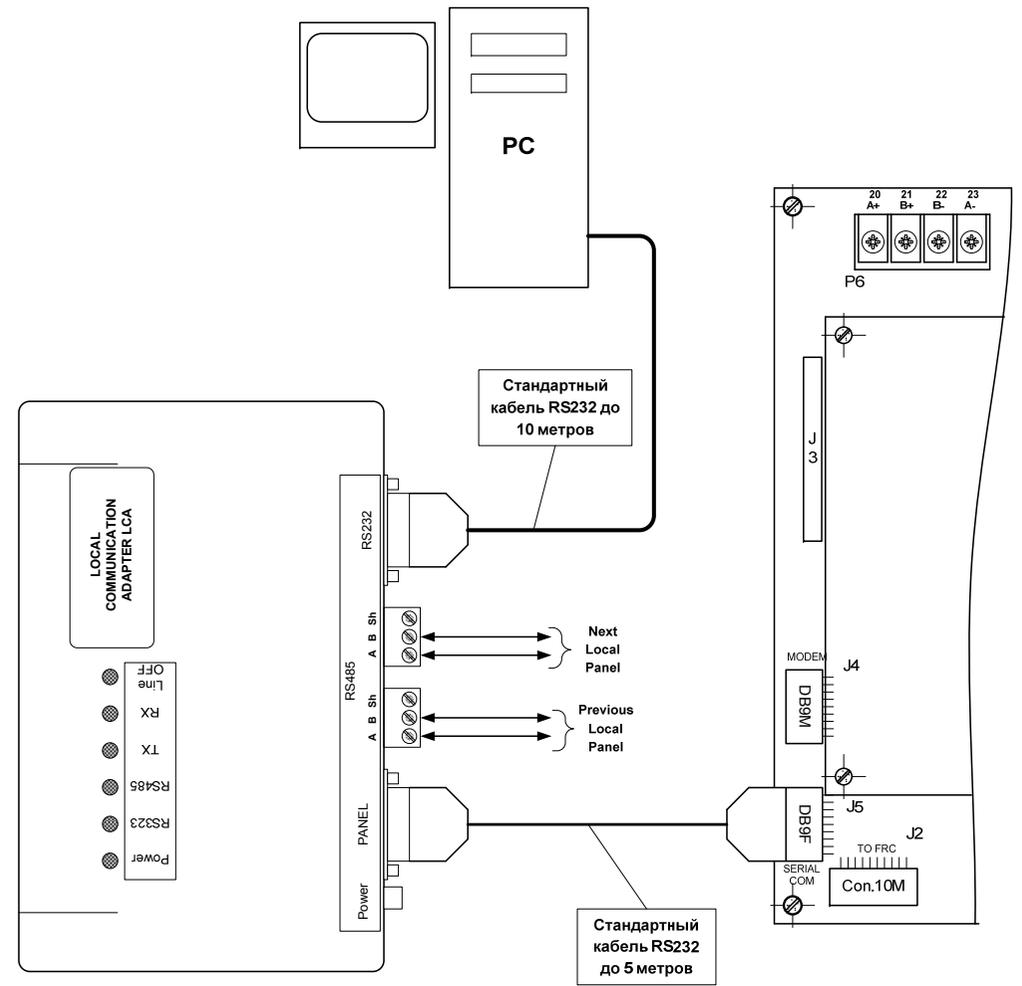


Рис.2 Схема подключения модуля LCA