

1. СЕТЕВЫЕ КАРТЫ NC2011/NC2051 ARCNET

1.1 ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

NC2011 и NC2051 представляют собой интерфейсные карты, необходимые для сети пожарных панелей серии FP2000 и ретрансляторов / эмуляторов серии FR2000. Для коммуникации между всеми узлами сети используется протокол ARCNET, при этом в качестве носителей используется элетрический интерфейс RS485 (NC2011) или светловод (NC2051). Каждый узел в сети – за исключением UN2000 – должен быть оснащен сетевой картой. Платы карт поставляются в комплекте со всеми необходимыми монтажными аксессуарами.

1.2 УСТАНОВКА

Карты NC20XX должны устанавливаться под платой питания (CE-FP-327-X), находящейся на передней стороне корпуса панели или ретранслятора. Если установлено более одной платы индикации зон, NC20XX может быть помещена в слоте платы питания. В этом положении она подключается непосредственно к плате питания. Если установлена только одна плата индикации, NC2000 может быть расположена в слоте, расположенным ближе к передней крышке корпуса. В этом положении плата должна быть подключена непосредственно к плате зон (CE-FP-322-X). Для обоих случаев предусмотрены стойки.

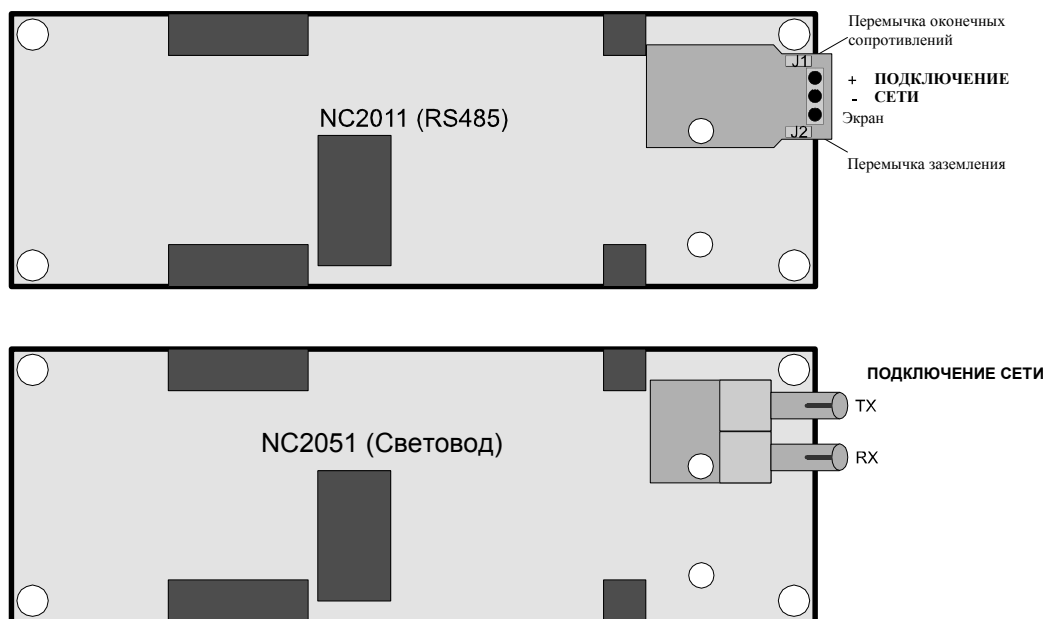


Рис. 1

- Отключите все виды питания (сеть и батареи)
- Установите перемычки – если необходимо – на сетевой карте для определения режима, экранирования и оконечной нагрузки. ⁽¹⁾
- Некоторые панели могут быть оснащены оконечной картой магистрали (вставленной в плату индикации зон). Удалите оконечную карту, если это необходимо для подключения сетевой карты в плату индикации зон (CE-FP-322).
- Установите NC20XX. Следите за правильным монтажом стоек и винтов. ⁽³⁾
- Установите оконечную карту магистрали, вставляя ее в сетевую карту (если сетевая карта вставлена в плату индикации).
- Подключите линии RS485 (NC2011) или оптоволоконные кабели (NC2051). ⁽¹⁾
- Включите питание.
- Измените программные настройки панели. ⁽²⁾

(1): Обратитесь к Руководству по наладке сети, код продукта: LKFP2303

(2): Обратитесь к Справочному руководству; код продукта: LKFP2503

(3): Обратитесь к Руководству по установке и вводу в эксплуатацию, код продукта: LKFP2003

2. КАРТЫ РАСШИРЕНИЯ NE2011/NE2051

2.1 ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

NE2011 (RS485) и NE2051 (световод) являются интерфейсными модулями, устанавливаемыми непосредственно на сетевых картах NC2011 или NC2051. Эти модули дают пользователю возможность расширить спектр доступных топологий сети пожарных панелей и ретрансляторов / эмуляторов серии FP2000 и FR2000. Модули поставляются в комплекте со всеми необходимыми монтажными аксессуарами.

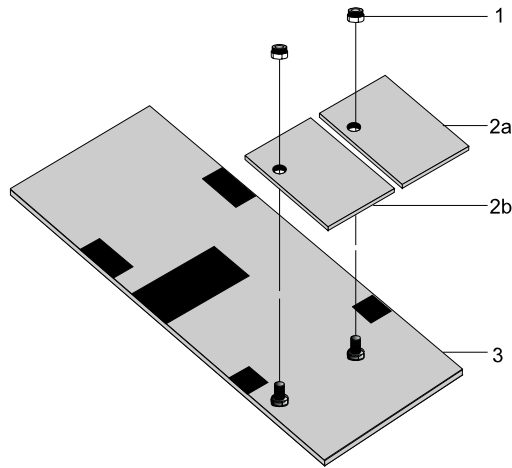
2.2 УСТАНОВКА

- Выключите питание (сеть и батареи)
- Установите модуль на сетевой карте так, как детально описано далее.
- Установите перемычки – если необходимо – на сетевой карте для определения режима, экранирования и оконечной нагрузки. ⁽¹⁾
- Подключите линии RS485 или оптоволоконные кабели. ⁽¹⁾
- Включите питание.
- Измените программные настройки панели. ⁽²⁾

⁽¹⁾: Обратитесь к Руководству по наладке сети, код продукта: LKFP2303

⁽²⁾: Обратитесь к Справочному руководству; код продукта: LKFP2503

⁽³⁾: Обратитесь к Руководству по установке и вводу в эксплуатацию, код продукта: LKFP2003



1. Соединительный элемент
- 2a. Модуль расширения - NE2011/NE2051
- 2b. Модуль расширения - NE2011/NE2051
3. Сетевая карта NC2011/NC2051

Рис. 2