



Техническое руководство



15.09.2004

Версия 1.1

Зонный расширитель NMI-08

Паспорт и инструкция по установке

Назначение

Зонный расширитель **NMI-08** предназначен для увеличения количества зон охранного контроллера **АС-08**. Установка зонного расширителя позволяет увеличить количество зон с 8 до 16.

Технические характеристики

Климатические условия

Температура	0 . . . +55°C
Влажность	0 . . . 95% (без конденсата)

Источник питания

Питание зонного расширителя осуществляется от платы охранного контроллера и не требует никаких дополнительных подключений.

Напряжение	5 В
Ток, не более	20 мА

Плата зонного расширителя NMI-08

Внешний вид платы зонного расширителя (со стороны клеммных колодок, служащих для подключения охранных датчиков) и расположение основных элементов показан на рисунке 1.

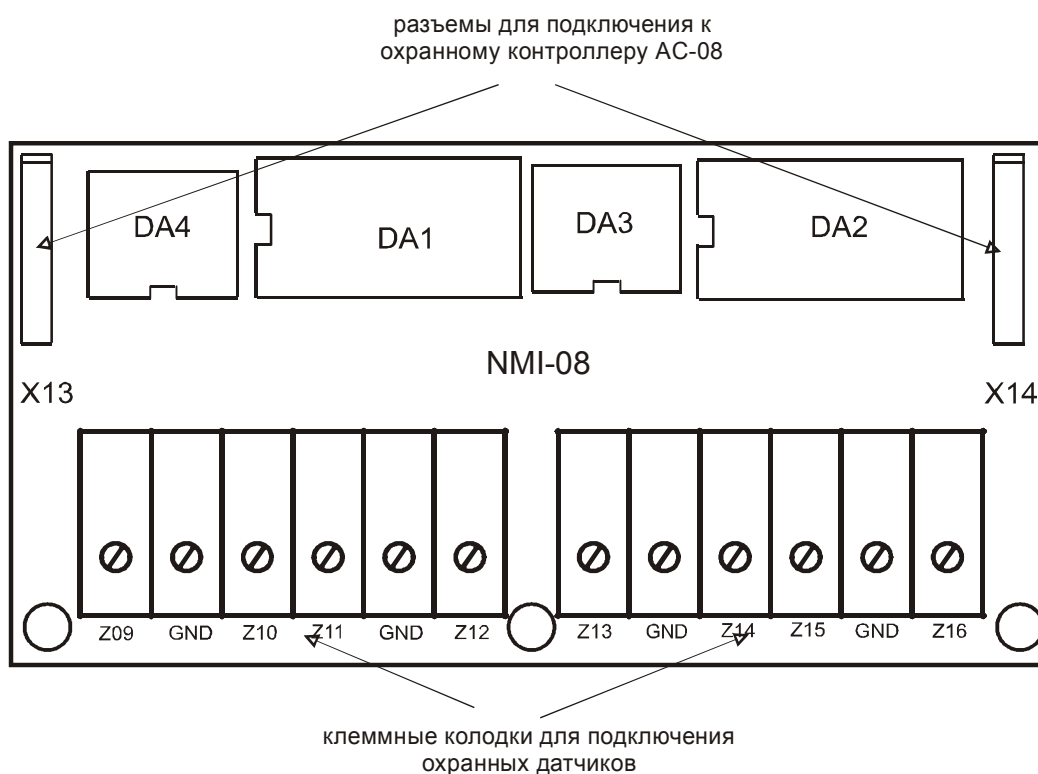


Рисунок 1. Печатная плата зонного расширителя **NMI-08**.

Клеммные колодки, находящиеся в нижней части платы, предназначены для подключения охранных датчиков. Разъемы (X13, X14) на обратной стороне платы, с правой и левой стороны, предназначены для подключения к охранному контроллеру **AC-08**.

Подключение зонного расширителя к охранному контроллеру

Внимание: Все подключения необходимо производить при выключенном питании охранного контроллера.

Плата зонного расширителя подключается непосредственно к плате охранного контроллера. Плата **NMI-08** с помощью разъемов на обратной стороне зонного расширителя устанавливается непосредственно на 6-ти контактные разъемы (X41 и X42) на охранном контроллере. Для дополнительной фиксации платы служат три пластиковые стойки.

Подключение охранных датчиков

К зонному расширителю **NMI-08** могут подключаться любые охранные датчики имеющие «сухой» контакт.

На рисунке 2 показаны схемы возможного подключения охранных датчиков.

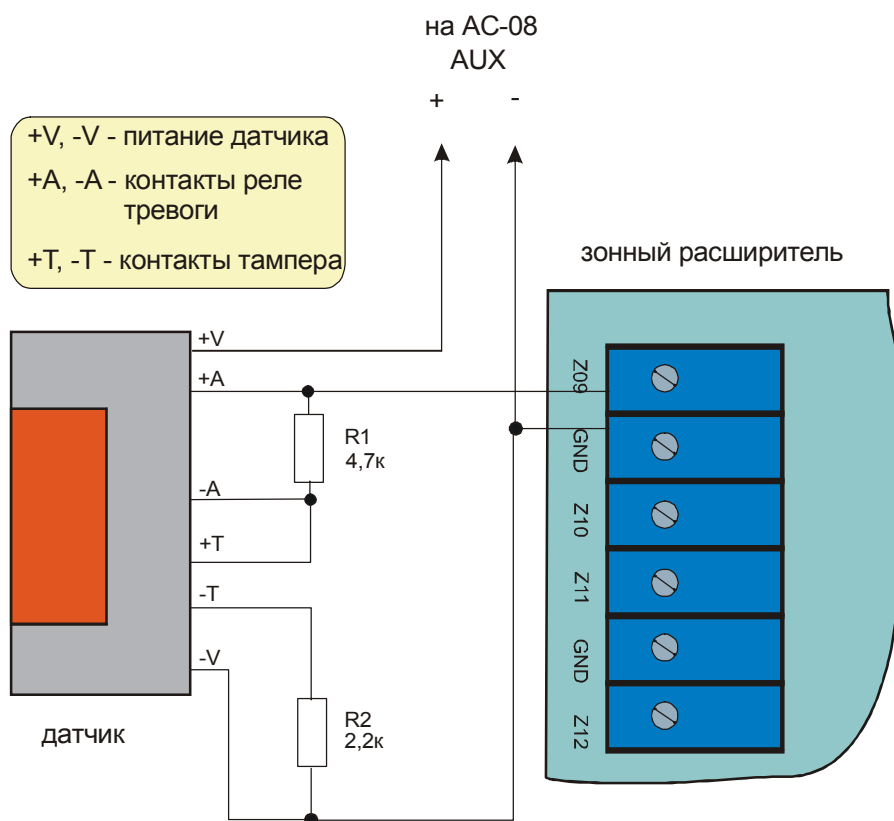


Рисунок 2(а). Подключение охранного датчика с контролем шлейфа.

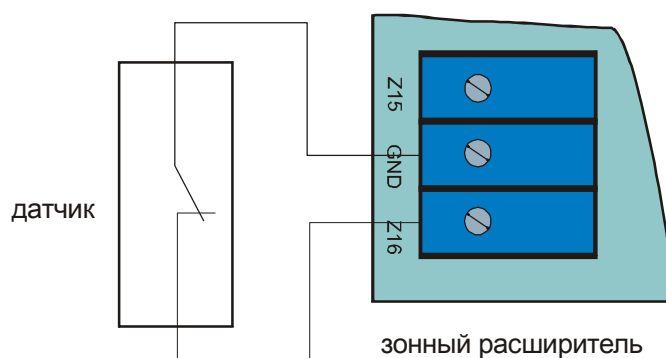


Рисунок 2(б). Подключение охранного датчика с двумя состояниями.

Гарантии

Срок гарантии – 24 месяца со дня продажи изделия. Прилагаемым к считывателю гарантийным талоном производитель подтверждает исправность данного изделия и берет на себя обязательство по бесплатному устранению всех неисправностей, возникших в течение гарантийного срока по вине производителя.