

Модули согласования
Серия NV 12XX
Модуль согласования
NV 1291

Версия 3.0.
Руководство по эксплуатации
MC.001291.030 РЭ

1. Назначение.

Модуль согласования NV 1291 предназначен для обеспечения совместной работы передатчиков NAVIGARD NV 290/2050/203 и контрольных панелей любых производителей, оснащенных цифровым коммуникатором Contact ID и передачи полноформатных сообщений на приемники NAVIGARD NV DG/DT 2xxx/3xxx.

2. Технические характеристики.

№	Наименование	Значение
1	Напряжение питания, В	9..15
2	Максимальный потребляемый ток, мА	20
3	Размер памяти буфера событий, событий шт.	30
4	Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	70х33х12
5	Рабочая температура, °С	-25...55
6	Максимально допустимая влажность, %	95


3. Подключение.

3.1. Подключение к передатчику.

Подключите NV 1291 к передатчику при помощи плоского кабеля. Соедините модуль плоским кабелем с разъемом "COM", расположенном на передатчике (слева). Перед началом работы необходимо запрограммировать передатчик с помощью программы NV PRO (см. инструкцию по эксплуатации на передатчик NAVIGARD). Выбрав пункт "Внешняя панель" введите номер объекта и прочую информацию. Информация о коде, зоне и разделе будет поступать от контрольной панели.

3.2. Подключение к контрольной панели.

Подключите NV 1291 к коммуникатору контрольной панели. Соедините клеммы "PHONE" модуля NV 1291 с клеммами "RING", "TIP" (Или сокращенно "R" и "T") на контрольной панели. Полярность значения не имеет. В настройках контрольной панели необходимо, чтобы формат отчетов, отправляемый через коммуникатор панели был выставлен CONTACT ID (См. инструкцию на контрольную панель). Телефонный номер, на который будет дозваниваться панель значения не имеет (рекомендуется 2 любые цифры). К коммуникатору панели подключается только один модуль NV 1291.

 При использовании NV 1291, запрещается параллельное подключение к коммуникатору контрольной панели телефонной линии, либо других устройств NV 1291. Это может привести к выводу из строя модуля NV 1291.

4. Индикация.

Для индикации работы модуля служит светодиод. Светодиод загорается на 0,5 секунды после включения питания контрольной панели и на 2 секунды при каждой отправке отчета в передатчик. В остальное время светодиод мигает короткими вспышками каждые 2 секунды.

5. Коды событий и уровни избирательности.

При изменении состояния контрольной панели, NV 1291 передает код события в формате Contact ID в передатчик. В таблице приведены коды событий, которые определяются модулем согласования и установка уровня избирательности отчетов с помощью джамперов "1,2,3". Код события E355 (потеря связи с контрольной панелью) будет передан в передатчик независимо от положения джамперов.

Положение джамперов	Уровень избирательности	Коды событий Contact ID	Комментарии
	1	E130, E138, E100, E110, E120, E122, E301, E302, E321, E333	Только тревоги и неисправности
	2	R401 + уровень 1	Тревоги + постановки
	3	E401 + уровень 2	Тревоги + постановки + снятия
	4	R130, R133, R100, R110, R120, R301, R302, R321 + уровень 3	Тревоги + восстановления + постановки + снятия
	5	E137, R137, E570, R570, E351, R351, E354, E627, E628, R333 + уровень 4	Все отчеты

6. Комплектация.

Модуль согласования NV 1291.1 шт.
 Плоский кабель для подключения к передатчику “NAVlgard”.1 шт.
 Пластиковая упаковка.1 шт.
 Руководство по эксплуатации MC.001291.030 РЭ1 шт.

7. Свидетельство о приемке.

Модуль согласования NV 1291 s/n _____ соответствует конструкторской документации ТУ 4372-001-66044737-06 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: _____ М.П.

8. Гарантии производителя и сертификаты.

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие NV 1291 требованиям пожарной безопасности при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, установленных настоящим руководством.

NV 1291 имеет сертификат №С-РУ.ПБ16.В.00191 от 29.11.2010г. , подтверждающий соответствие требованиям Технического Регламента Пожарной Безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ).

- Официальный срок службы NV 1291 - 3 года.
- Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев, но не более 18 месяцев со дня изготовления.
- Гарантия не распространяется на изделие, компоненты которого имеют механические повреждения или следы самостоятельного ремонта.

9. Техническая поддержка.

ООО “Навигард” Россия, 236000, г. Калининград ул. А.Невского д.40.

Тел./факс: (4012) 71-68-66 доб.108, (4012) 38-68-66;

Сайт: навигард.рф

Website: www.navigard.ru

E-mail: tech@navigard.ru