



## Модуль согласования “NAVIGARD 1291”

сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП066.В00724 от 15.06.2007 действителен до 14.06.2010г.  
инструкция по эксплуатации

### 1. Назначение и принцип работы.

Универсальный модуль согласования NAVIGARD 1291 (далее NV1291) предназначен для обеспечения совместной работы GSM-передатчиков NAVIGARD 2050/291/293/2150 и контрольных панелей любых производителей, оснащенных цифровым коммуникатором Contact ID и передачи полноформатных сообщений в формате CID DATA/CID DTMF на GSM приемники NV DG/DT

### 2. Возможности.

Совместная работа с контрольными панелями любых производителей, оснащенных цифровым коммуникатором Contact ID

Пять уровней избирательности отправки отчетов в GSM передатчик.

### 3. Назначение элементов на плате.

На плате контроллера находятся группа переключателей JP4.....JP6, клеммы для подключения к контрольной панели, разъем для подключения к GSM-передатчику, светодиод, клеммы для подключения питания

Переключатели JP 4,5,6 предназначены для установки уровня избирательности отчетов (см. таблицу).

Клеммы RING и TIP служат для подключения к коммуникатору контрольной панели.

Разъем (десятиконтактный) предназначен для подключения к GSM передатчику при помощи плоского кабеля.

Светодиод служит для индикации состояния (работы) контроллера. После включения питания светодиод загорается на 2 сек. При нормальной работе светодиод мигает очень короткими вспышками. Если от контрольной панели поступило событие светодиод горит постоянно, пока информация не будет отправлена в GSM-передатчик.

Если нет связи с контрольной панелью, светодиод загорается на 2 секунды с интервалом в 4 секунды.

Клеммы +12V и COM служат для подключения питания модуля.

### 4. Подключение.

1. Установите переключатели согласно таблице 1.
2. Подключите NV1291 к NV2050 при помощи плоского кабеля.
3. Подключите NV1291 к коммуникатору контрольной панели.
4. Подключите питание к NV1291.

### 5. Программирование передатчика

Перед началом работы необходимо запрограммировать GSM передатчик с помощью программы NAVIGARD-PRO (см. инструкцию по эксплуатации на GSM передатчик NAVIGARD 2050/291/293/2150). Выбрав в левой части окна пункт “Внешняя контрольная панель” введите номер объекта и телефон мониторингового приемника. Информация о коде, зоне и разделе поступает с контрольной панели.

## 6. Коды событий.

В таблице 1 приведены коды событий, которые определяются контроллером NV1291 и установка уровня избирательности отчетов с помощью перемычек JP 4,5,6.

Таблица 1.

положение перемычек JP6 JP5 JP4	уровень	коды событий, отправляемые в GSM-передатчик.
<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	1	E130, E138, E100, E110, E120, E122, E301, E302, E321, E333
<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	2	R401 + уровень 1
<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>	3	E401 + уровень 2
<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	4	R130, R133, R100, R110, R120, R301, R302, R321 + уровень 3
<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>	5	E137, R137, E570, R570, E351, R351, E354, E627, E628, R333 (все отчеты)

## Техническая поддержка.

Тел./факс: (4012) 71-68-66

E-mail: [tech@navigatorgrp.ru](mailto:tech@navigatorgrp.ru)

Website: [www.navigard.ru](http://www.navigard.ru)