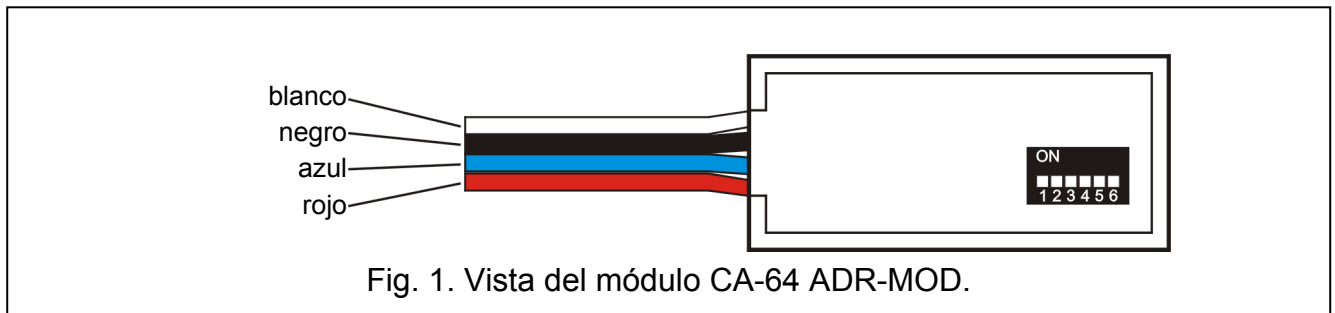


1. Descripción del módulo

Módulo CA-64 ADR-MOD es un dispositivo previsto para cambiar un detector típico de alarma (NO, NC) en un detector direccionable. Estos detectores operan con el extensor direccionable de las zonas de CA-64 ADR. El módulo adaptado para ser instalado dentro de la caja del detector (dimensiones: 37/17/8 mm).



Descripción de cables:

- blanco - COM (masa)
- negro - INT (datos – bus de módulos)
- azul - NC/NO (entrada de señal del detector)
- rojo - +12V (entrada de alimentación del módulo)

2. Funcionamiento del módulo

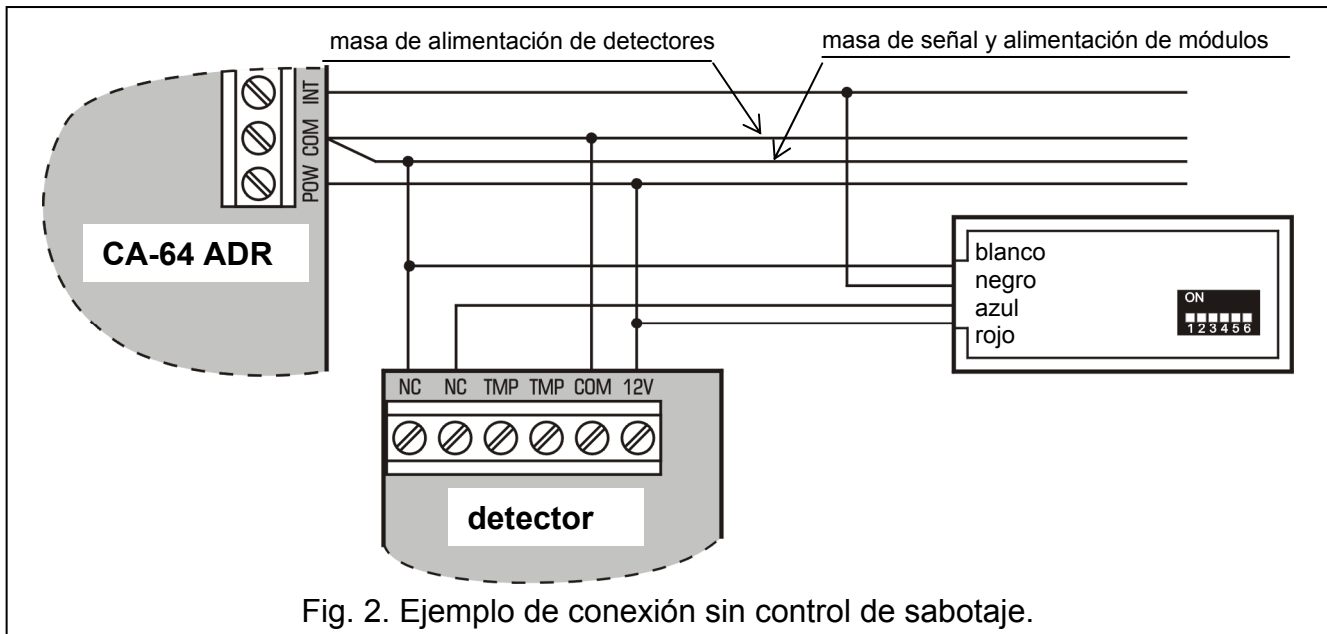
Se conecta la masa COM a la entrada NC/NO (cable azul) a través de los contactos del detector (C, NC). Usando la transmisión digital, el módulo informa al extensor a través del cable INT (color negro) sobre el estado de los contactos del detector (cerrado/abierto). En cambio, el extensor, interpreta los datos recibidos y, dependiendo de los ajustes programados anteriormente, envía la información sobre el estado de la zona a la central de alarmas. El estado de cada uno de los contactos del detector es comprobado varias veces por segundo.

3. Conexión del módulo al detector

La distancia máxima entre extensor CA-64 ADR y detector puede ser de 1000m. Los detectores junto con los módulos deberían ser alimentados de la salida POW del extensor. Hay que conectar al extensor la masa de alimentación de los detectores y la masa común de la señal y de la alimentación del módulo CA-64 ADR-MOD con unos cables distintos (ver figuras 2 y 3).

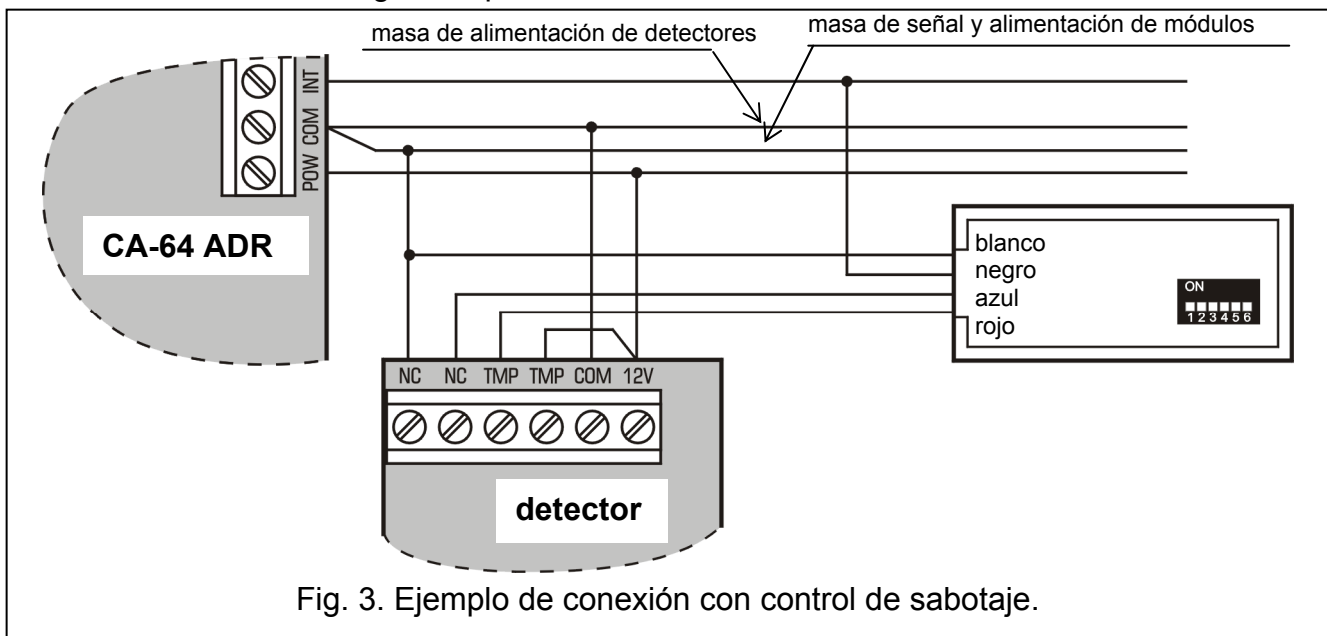
3.1 Conexión sin control de sabotaje

Los terminales TMP del detector deben ser conectados a un separado circuito de sabotaje. El tipo de línea, para una determinada entrada, tiene que ser programado como **NO** o **NC**, según el tipo del conectado detector.



3.2 Conexión con control de sabotaje

Los terminales del detector TMP tienen que estar incluidos en el circuito que alimenta el módulo CA-64 ADR-MOD. Es preciso programar para la zona dada el tipo de línea como **2EOL/NO** o **2EOL/NC**, según el tipo de detector conectado.



Nota: La selección de la línea tipo EOL es interpretada por la central como conexión del detector tipo NC sin control de sabotaje.

La información acerca de cómo poner las direcciones del módulo de CA-64 ADR-MOD y acerca de cómo enumerar las zonas direccionables en el sistema de alarma están incluidas en el manual CA-64 ADR.

SATEL sp. z o.o.
ul. Schuberta 79
80-172 Gdańsk
POLONIA

tel. +48 58 320-94-00
www.satel.pl
info@satel.pl

El contenido actual de la declaración de conformidad EC y de los certificados podemos descargar de la página Web **www.satel.pl**

