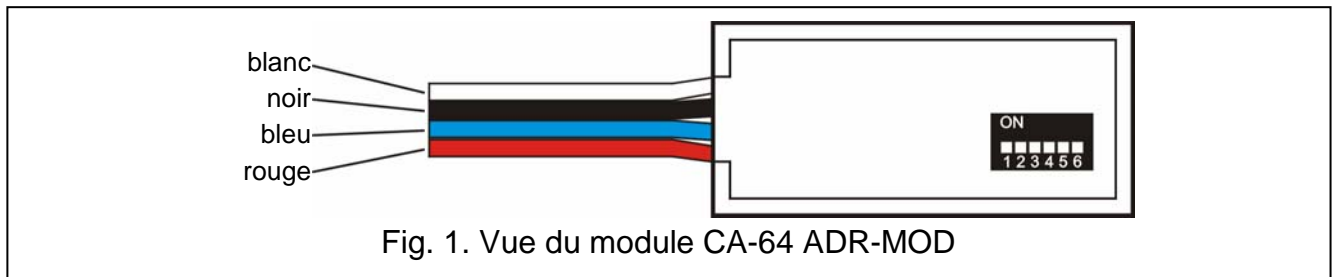


1. Description du module

Le module CA-64 ADR-MOD est un dispositif utilisé pour changer un détecteur d'alarme typique (NO, NC) en détecteur adressable. De tels détecteurs fonctionnent avec un expandeur de zones adressables CA-64 ADR. Le module est adapté au montage à l'intérieur du boîtier de détecteur (dimensions: 37/17/8 mm).



Description des câbles:

- blanc – COM (masse)
- noir – INT (données – bus de modules)
- bleu – NC/NO (entrée du signal de détecteur)
- rouge – +12V (entrée d'alimentation du module)

2. Fonctionnement du module

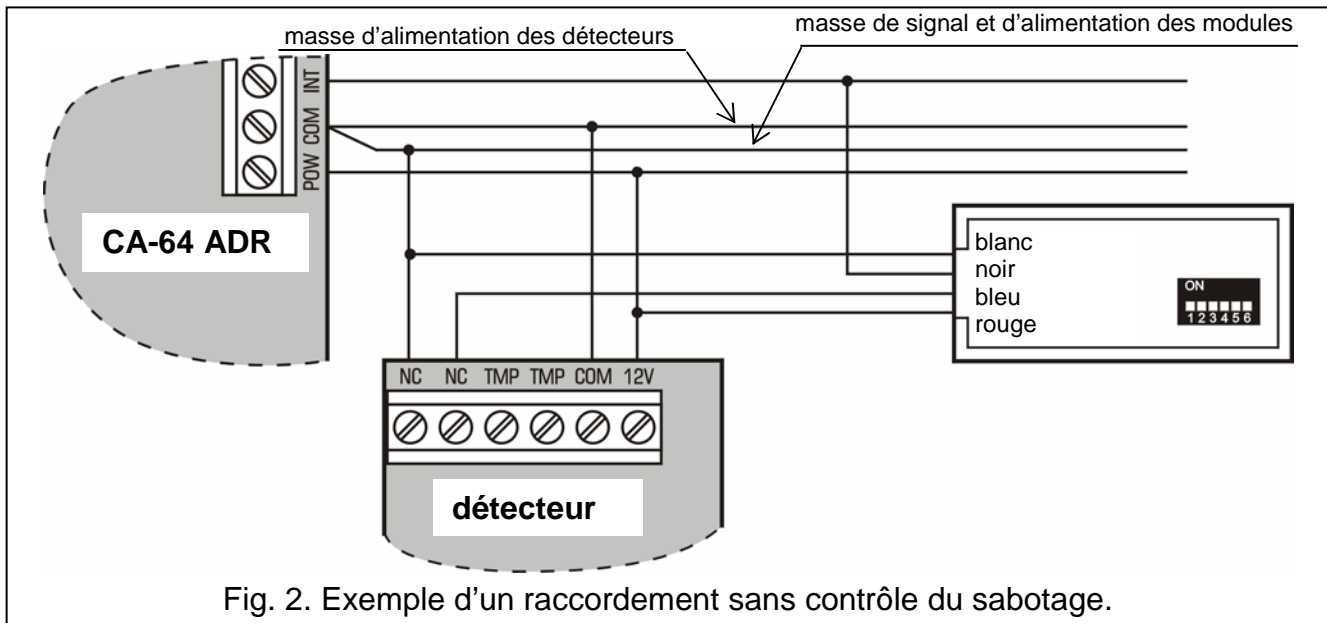
La masse COM est connectée à l'entrée NC/NO (câble bleu) à travers les contacts (C, NC) du détecteur. Le module, en utilisant la transmission digitale, informe l'expandeur par le biais du câble INT (couleur noire) de l'état des contacts du détecteur (court-circuités/ouverts). Ensuite, l'expandeur interprète les données reçues et, en fonction des réglages programmés, transmet les informations sur l'état de zone à la centrale. L'état de contacts de chaque détecteur est testé plusieurs fois par seconde.

3. Raccordement du module au détecteur

La distance maximale entre le détecteur et l'expandeur CA-64 ADR peut être de 1000m. Les détecteurs avec modules doivent être alimentés à partir de la sortie POW de l'expandeur. La masse d'alimentation des détecteurs et la masse commune du signal et de l'alimentation du module CA-64 ADR-MOD sont à connecter à l'expandeur par des fils séparés (voir figures 2 et 3).

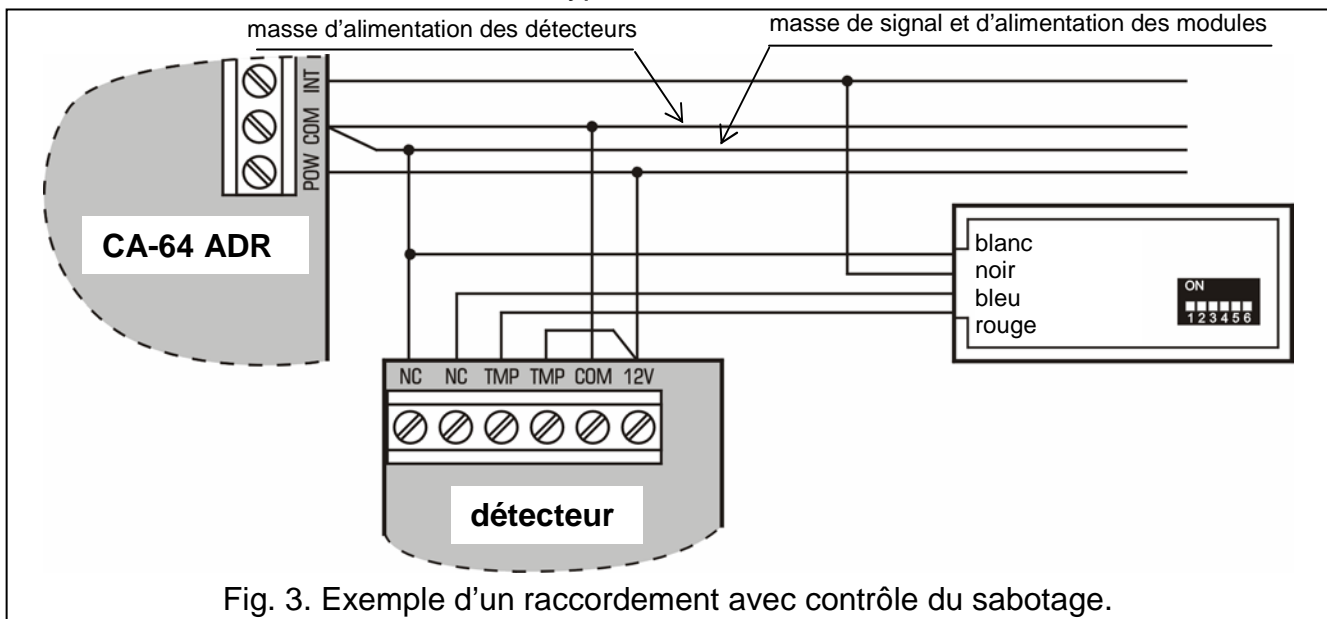
3.1 Raccordement sans contrôle de sabotage

Les bornes TMP du détecteur sont à connecter à un circuit de sabotage séparé. Le type de la ligne pour une zone donnée est à programmer en tant que **NO** ou **NC**, suivant le type du détecteur raccordé.



3.2 Raccordement avec le contrôle du sabotage

Les bornes TMP du détecteur doivent être connectées au circuit d'alimentation du module CA-64 ADR-MOD. Pour une zone donnée, le type de ligne est à programmer en tant que **2EOL/NO** ou **2EOL/NC** en fonction du type de détecteur raccordé.



Note: Le choix du type de ligne EOL est traité par la centrale comme un raccordement du détecteur de type NC sans contrôle du sabotage.

Toutes les informations concernant l'adressage du module CA-64 ADR-MOD et la numérotation des zones adressables dans le système de sécurité sont présentées dans le manuel d'utilisation de CA-64 ADR.

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

tel. (58) 320 94 00
Service techn. (58) 320 94 20
www.satel.pl
info@satel.pl

Pour télécharger la version
actuelle de la déclaration
de conformité EC et des
certificats, veuillez vous
référer au site
www.satel.pl

