

## SX6-TO

### TAMPER OTTICO ANTISCHIUMA

sx6-to\_it 10/14

Il tamper ottico antischiuma SX6-TO è in grado di rilevare tentativi di manomissione tramite schiuma poliuretana. Il rilevatore può essere installato su sirene da esterno Satel SD-6000.

**Nota:** Il rilevatore SX6-TO può essere installato solo in sirene SD-6000 prodotte dopo il 1 Agosto 2014.

## 1. Scheda elettronica

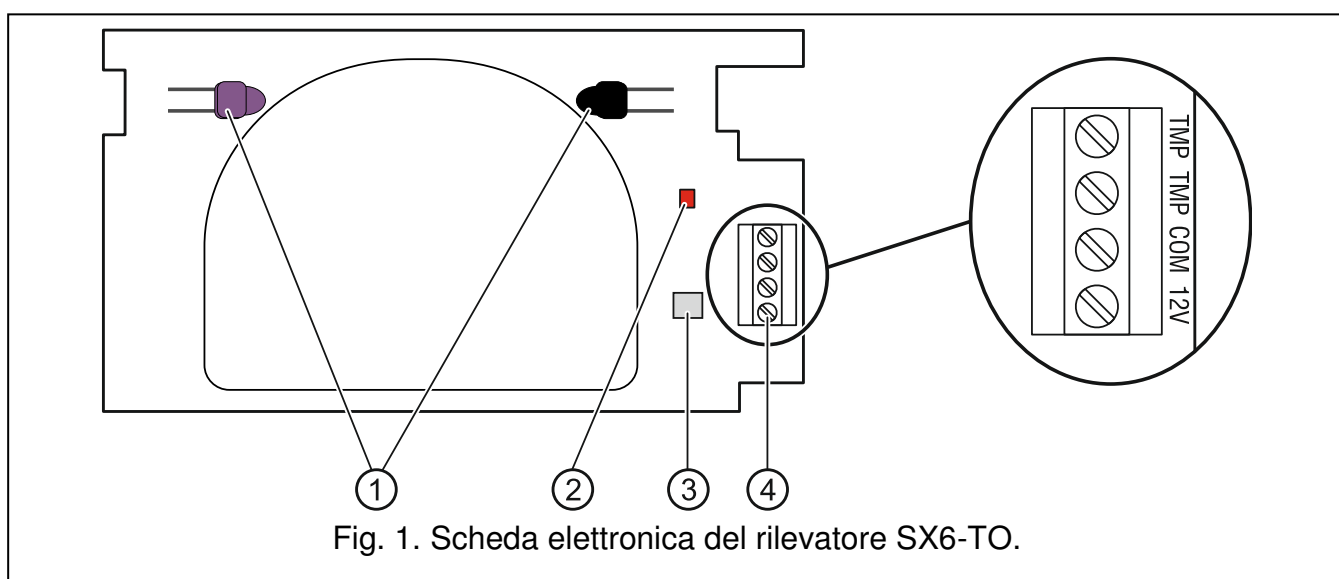


Fig. 1. Scheda elettronica del rilevatore SX6-TO.

- ① diodo trasmettitore e ricevitore.
- ② LED (rosso). Il LED si accende quando non c'è comunicazione tra il diodo trasmettitore e ricevitore. Si accende circa 2 secondi dopo l'interruzione del fascio ad infrarossi e si spegne immediatamente dopo la rimozione dell'ostacolo.
- ③ relè.
- ④ terminali:
  - TMP** - uscita tamper (a relè).
  - COM** - massa.
  - 12V** - ingresso alimentazione.

## 2. Installazione



**Scollegare l'alimentazione prima di effettuare i collegamenti elettrici.**

1. Inserire la scheda SX6-TO sui supporti presenti nella base della sirena.
2. Collegare i cavi di alimentazione ai terminali 12V e COM.
3. Collegare i terminali TMP in serie con il contatto tamper della sirena.

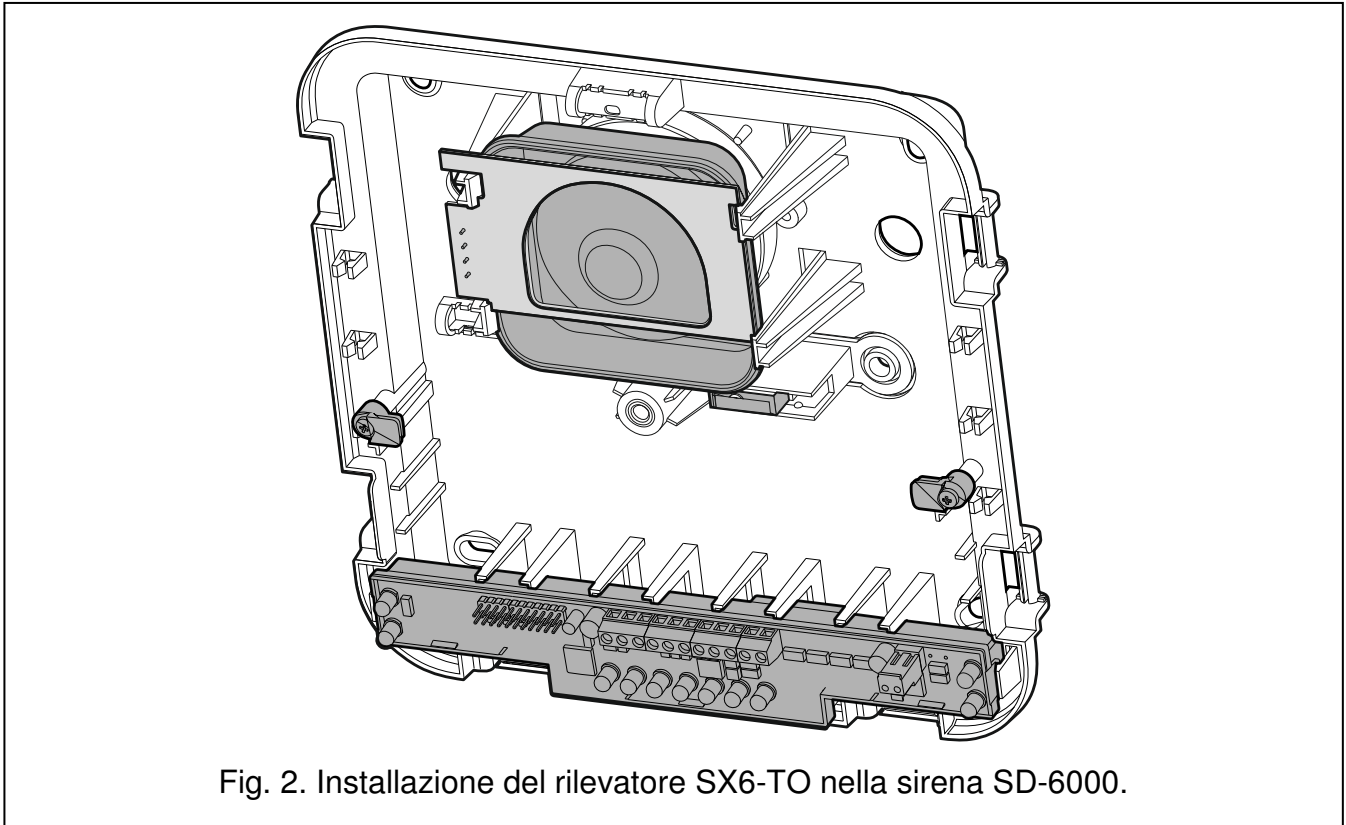


Fig. 2. Installazione del rilevatore SX6-TO nella sirena SD-6000.

### 3. Specifiche tecniche

|   |                   |
|---|-------------------|
| Tensione di alimentazione .....           | 12 V DC $\pm$ 15% |
| Consumo di corrente, in stand-by .....    | 35 mA             |
| Consumo di corrente, massimo .....        | 45 mA             |
| Capacità uscita TMP .....                 | 40 mA / 16 V DC   |
| Classe ambientale secondo EN50130-5 ..... | III               |
| Intervallo temperatura operativa .....    | -25°C ...+55°C    |
| Umidità massima .....                     | 93 $\pm$ 3%       |
| Dimensioni .....                          | 97x53 mm          |
| Peso.....                                 | 12 g              |

**La dichiarazione di conformità può essere scaricata dal sito [www.satel.eu/ce](http://www.satel.eu/ce)**