

## 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

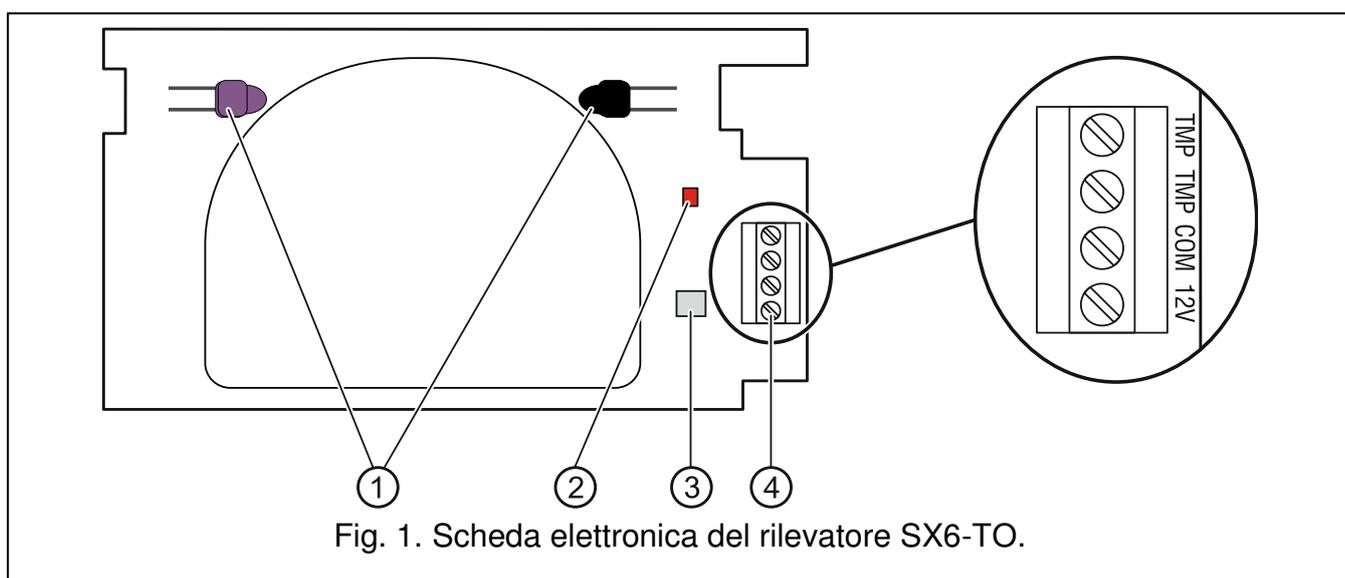


Fig. 1. Scheda elettronica del rilevatore SX6-TO.

- 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.

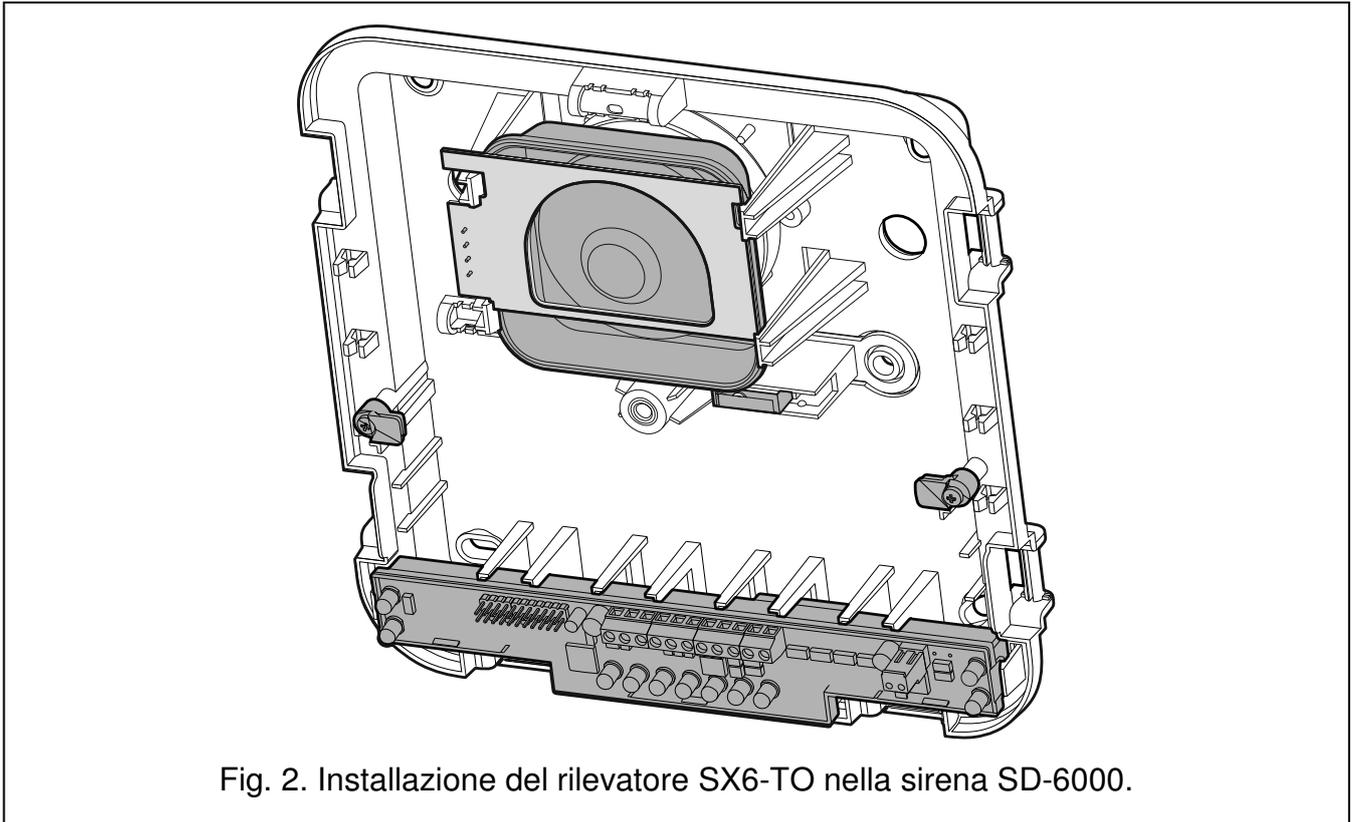


Fig. 2. Installazione del rilevatore SX6-TO nella sirena SD-6000.

### 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)**