

## 1 Introduzione

Questo manuale è destinato agli utenti del prodotto Trust Wireless Alarm Switch 200DS. Il prodotto Wireless Alarm Switch 200DS può venire utilizzato con i sistemi di allarme Trust appartenenti alle serie 200.

Grazie a questo contatto magnetico senza fili sarà possibile proteggere tutte le finestre e le porte dell'abitazione. Non appena il contatto viene interrotto, è cioè quando una finestra o una porta vengono aperte, il contatto magnetico invia un segnale alla centralina di allarme. Oltre a ciò il contatto magnetico è dotato di un pulsante antipanico il quale permette l'attivazione dell'allarme in caso di emergenza. Il contatto magnetico è protetto contro eventuali tentativi di sabotaggio e viene fornito con una batteria alcalina da 9V in dotazione.

## 2 Norme di sicurezza

### 2.1 Norme generali

1. Non utilizzare l'apparecchiatura in ambienti umidi, come bagni, piscine ecc.
2. Non tentare di riparare da soli l'apparecchio.
3. Qualora si verificasse uno dei casi descritti di seguito, estrarre le batterie e far riparare l'apparecchio da personale qualificato:
  - a) sono penetrati dei liquidi all'interno dell'apparecchio;
  - b) l'apparecchio è caduto e/o l'alloggiamento si è danneggiato.

### 2.2 Batterie

1. La batteria alcalina del contatto magnetico non è ricaricabile. Non tentare di ricaricare la batteria. Questa operazione può dare luogo ad esplosioni.
2. Non gettare la batteria sul fuoco. La batteria può esplodere.
3. Non perforare in nessun caso la batteria.
4. Non tenere la batteria alla portata di bambini.
5. Se la batteria è scarica, informarsi presso l'amministrazione locale riguardo il suo smaltimento.

### 3 Descrizione delle funzioni

Vedere la figura 1 e la tabella sottostante per una panoramica delle diverse funzioni del contatto magnetico.

	Funzione	Descrizione
<b>A</b>	Gruppo magnetico	Contatto magnetico per il rilevamento dell'apertura e della chiusura di porte o finestre.
<b>B</b>	Pulsante antipanico	Permette di attivare direttamente l'allarme in caso di emergenza.
<b>C</b>	LED	Si accende qualora venga inviato un segnale non appena sia stato rilevato un contatto aperto oppure quando la tensione della batteria risulta troppo bassa.

### 4 Installazione

Seguire le istruzioni riportate qui di seguito per l'installazione del contatto magnetico senza fili:

1. rimuovere il coperchio ribaltabile del contatto magnetico inserendo una monetina o un cacciavite nella fessura presente tra il coperchio e l'alloggiamento (A) e agendo quindi affinché venga disincastro il coperchio. Vedere la Figura 2.
2. Impostare il codice personale con l'ausilio del commutatore DIP a 8 selettori (B). È possibile definire personalmente un qualsiasi parametro. Assicurarsi comunque che tutti i sensori e tutti i comandi a distanza senza fili siano stati impostati con lo stesso codice.
3. Impostare l'area che si desidera sottoporre al controllo del contatto magnetico con l'ausilio del commutatore DIP a 3 selettori (C). Consultare il manuale di istruzioni del sistema di sicurezza per le impostazioni eseguibili.
4. Montare il contatto magnetico sullo stipite della porta o sul telaio della finestra con l'ausilio delle viti fornite in dotazione al prodotto (D-E, vedere la figura 3).
5. Rimuovere con un cacciavite piccolo il cappuccio del gruppo magnetico sollevando le linguette del cappuccio stesso.
6. Montare il gruppo magnetico (F) sulla porta o sulla finestra in modo più vicino possibile al contatto magnetico con l'ausilio delle viti fornite in dotazione al prodotto (vedere la figura 3) e riapplicare con un clic il cappuccio del gruppo magnetico.

**Attenzione:** *Posizionare il gruppo magnetico lungo il lato del pulsante antipanico assicurandosi di porre alla stessa altezza le linee orizzontali dell'alloggio. Posizionare il gruppo magnetico in modo tale che la distanza tra il magnete e il contatto risulti più breve possibile (la distanza ottimale è di 0,5 cm; mantenere la distanza in ogni caso inferiore a 1,0 cm).*

7. Collegare all'apposito attacco la batteria alcalina a 9V fornita in dotazione e chiudere il coperchio. Nel caso che adesso venga aperta la porta o la finestra, il contatto verrà interrotto e il trasmettitore invierà un segnale alla centralina di allarme.



## TRUST WIRELESS ALARM SWITCH 200DS

---

**Nota:** *Nel caso in cui non si sia in condizione di utilizzare le viti per il fissaggio del contatto magnetico, è possibile utilizzare anche un nastro adesivo a doppia faccia. Questo tipo di fissaggio è comunque di minore qualità rispetto a quello eseguito con le viti: il nastro adesivo può infatti staccarsi e provocare quindi un falso allarme.*

### 5 Collaudo

Seguire le seguenti istruzioni per il collaudo del contatto magnetico.

1. Assicurarsi che il codice personale sia lo stesso di quello del rilevatore di movimento e del comando a distanza.
2. Premere il pulsante antipanico del contatto magnetico. Nel caso in cui venga azionato l'allarme ciò significa che il pulsante funziona in modo corretto.
3. Porre la centralina di allarme in modalità test; digitare sulla tastiera **[proprio codice di sicurezza personale a 4 cifre] [\*] [8]**.
4. Interrompere il contatto magnetico aprendo la porta o la finestra. Se la centralina di allarme emette un segnale acustico e se si attiva la relativa spia LED corrispondente all'area, ciò significa che il contatto magnetico funziona in maniera corretta.
5. Per disattivare la modalità di collaudo della centralina di allarme digitare sulla tastiera nuovamente **[proprio codice di sicurezza personale a 4 cifre] [\*] [8]**.

Per ulteriori informazioni in merito all'installazione e all'uso del contatto magnetico consultare il manuale della centralina di allarme.

## 6 Risposte alle domande più frequenti

Domanda	Risposta
<b>Perché l'indicazione di stato dei contatti magnetici non è corretta?</b>	Ciò è dovuto con probabilità al cattivo funzionamento dei contatti magnetici il quale causa a sua volta un malfunzionamento della memoria del sistema. Il sistema non funziona correttamente qualora una porta o una finestra venga aperta e chiusa entro 1 secondo. Controllare anche se il gruppo magnetico è stato montato il più vicino possibile al contatto magnetico affinché si realizzi un funzionamento ottimale (vedere il cap. 4).
<b>Quanti contatti magnetici è possibile installare con il sistema e all'interno di una stessa area ?</b>	È possibile installare quanti contatti magnetici senza fili si desidera; non esiste alcun limite in tal senso.
<b>Come si fa a sostituire la batteria del contatto magnetico senza che venga attivato l'allarme?</b>	Consultare il manuale della centralina di allarme per disattivare temporaneamente l'allarme prima di procedere alla sostituzione della batteria.

Consultare il sito Internet ([www.trust.com](http://www.trust.com)) per le risposte alle domande più frequenti (FAQ). Le consigliamo di effettuare la registrazione dell'articolo presso il sito Internet Trust ([www.trust.com](http://www.trust.com)) per assicurarsi così un'assistenza clienti e una garanzia ottimali. Inoltre, registrando il prodotto sarà possibile venire messi regolarmente al corrente delle novità e degli aggiornamenti relativi al Vostro e agli altri prodotti Trust. E potrete anche partecipare all'estrazione di fantastici premi!

Nel caso queste soluzioni non siano in grado di risolvere i problemi del prodotto, rivolgersi a uno dei Centri di Assistenza Clienti Trust. Si prega in ogni caso di tenere a portata di mano le seguenti informazioni:

- il numero articolo, in questo caso: 12461;
- la descrizione del sistema di sicurezza in uso e di tutti i componenti utilizzati;
- una descrizione ottimale di cosa non funziona;
- una descrizione ottimale di quando il problema si verifica.



## 7 Specifiche tecniche

Contatto magnetico senza fili	
Tensione di alimentazione	1 batteria alcalina da 9V c.c.
Consumo energetico in situazione di riposo	4µA
Consumo energetico durante l'invio di segnali	6mA