



1 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Questo prodotto è pensato per evitare gli accessi non autorizzati alle porte (ad es. in un ufficio) e attivare/disattivare i sistemi di allarme.

Il prodotto è pensato per un'installazione verticale a parete.

Nota:

Il prodotto offre un grado di protezione d'ingresso IP66 ed è adatto all'uso in ambienti esterni. Se installato correttamente, il prodotto è protetto da polvere e spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni. Non immergere il prodotto.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni di sicurezza e altre eventuali istruzioni che accompagnano il prodotto e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le istruzioni di sicurezza e altre eventuali istruzioni che accompagnano il prodotto.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

3 Contenuto della confezione

- Sistema di accesso
- Elementi di fissaggio:
 - 2 viti speciali con relativa chiave a L
 - 4 adesivi di copertura delle viti
 - Telaio di montaggio
 - 4 viti di montaggio
 - 4 tasselli
- Transponder principale
- Diodo 1N4004 (per contatto di commutazione del relé)
- Guida alla programmazione
- Scheda di sicurezza
- Istruzioni per l'uso (vedere: [Istruzioni per il download](#) ► 1)

4 Descrizione dei simboli



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente il presente documento e le istruzioni per l'uso che accompagnano il prodotto e osservare, in particolare, le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

5.3 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

5.4 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

5.5 Perforazione



Penetrando la superficie (esempio: foratura o inserimento di elementi di fissaggio), assicurarsi che nessun cavo o tubo venga danneggiato. La perforazione inavvertita di cavi elettrici comporta il pericolo di scossa elettrica fatale! Verificare la presenza di fili e tubi nascosti prima di forare o inserire elementi di fissaggio.

5.6 Installazione o manutenzione



AVVERTENZA

Rischio di scosse elettriche!

Prima di effettuare l'installazione e/o la manutenzione, spegnere l'apparecchio e scollegare l'alimentazione dall'interruttore automatico.

Assicurarsi sempre che i lavori elettrici siano eseguiti da un elettricista qualificato e in conformità alle norme e agli standard locali.

6 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

7 Dichiarazione di conformità

La Società, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che il prodotto è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

- Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.conrad.com/downloads

Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

8 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

9 Dati tecnici

9.1 Alimentazione

Ingresso	12 - 18 V/CC
Potenza assorbita	<50 mA (stand-by)

9.2 Prodotto

Distanza di lettura massima	circa 3 cm
Conservazione dei dati in caso di interruzione dell'alimentazione	sì
Compatibilità con i transponder	Transponder EM disponibili sul mercato: 125 kHz
Uscita	Contatto di commutazione unipolare a potenziale zero (relè) Carico massimo dei contatti 24 V/CC, 2 A Tempo di commutazione regolabile (1 - 99 secondi o modalità alternata; impostazione predefinita: 5 secondi)
Connessione Wiegand	Sì (uscita = protocollo a 26 bit, ingresso = protocollo a 26/34 bit con riconoscimento automatico)
Celle di memoria	990 transponder utente o codici utente 10 transponder visitatori o codici visitatori

9.3 Modulo wireless

Banda di frequenza wireless	1,246 - 1,254 kHz GHz
Distanza di lettura (massima)	circa 3 m
Potenza di trasmissione wireless ..	11,62 dBm

9.4 Condizioni ambientali

Protezione di ingresso	IP66
Posizione di montaggio	interno/esterno
Temperatura di esercizio	da -40 a +60 °C

9.5 Altro

Lunghezza del cavo	circa 25 cm
Dimensioni (L x A x P) (circa)	86 x 86 x 25 mm
Peso (indicativo)	250 g

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3060832_V1_0524_dh_ss_it 1372245771 I1/O1 en