

dias

PRODOTTO DA

eldes**EWK2** (cod. EDEWK2)**EWK2A** (cod. EDEWK2A)

TELECOMANDO SENZA FILI

MANUALE D'INSTALLAZIONE

EWK2 compatibile con:

- Centrale ESIM264 v7.14.00 e successive + EWT1 v16.18 e successive
- Centrale ESIM364 v02.04.10 e successive
- Centrale EPIR2 v01.01.08 e successive
- Centrale EPIR3 tutte le versioni

EWK2A compatibile con:

- Centrale ESIM364 v02.10.03 e successive
- Centrale EPIR2 v01.02.00 e successive
- Centrale EPIR3 v01.03.00 e successive

Caratteristiche principali:

- Inserire/disinserire i sistemi d'allarme
- Pulsante antiaggressione
- Comando uscita PGM
- Segnalazione acustica e visiva dello stato del comando

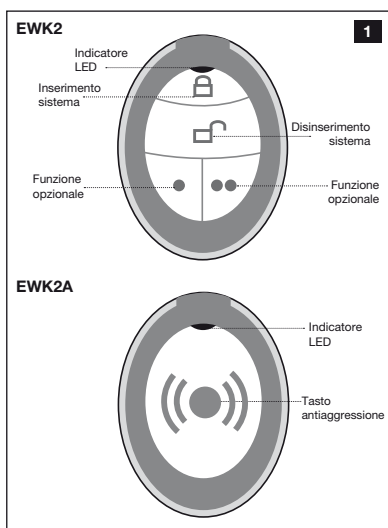
EWK2/EWK2A è un telecomando progettato per inserire e disinserire da remoto i sistemi d'allarme ELDES, EWK2/EWK2A, rilasciare un allarme antiaggressione (tasto aggressione) o per comandare controllare qualsiasi apparecchiatura collegata all'uscita PGM del sistema d'allarme. Per iniziare a utilizzare il telecomando EWK2/EWK2A, esso deve essere associato al sistema d'allarme senza fili ELDES utilizzando il software *ELDES Configuration Tool* (strumento di configurazione) o inviando un messaggio SMS corrispondente. Il telecomando EWK2 dispone di quattro tasti configurabili destinati a funzionare secondo le proprie esigenze, mentre il telecomando EWK2A e non dispone di un solo tasto programmabile. Dopo aver premuto il tasto, il cicalino interno di EWK2/EWK2A emette un suono e l'indicatore LED rosso si illumina per confermare l'invio di un comando al sistema d'allarme ELDES tramite connessione senza fili. Lo stato del comando inviato può essere verificato quando si riceve un segnale di conferma dal sistema d'allarme. Questo può essere effettuato premendo lo stesso tasto nuovamente e tenendolo premuto per 3 secondi. 3 brevi segnali acustici e il lampeggio dell'indicatore LED confermano che il comando è stato effettuato con successo, mentre 1 segnale acustico lungo e l'accensione dell'indicatore LED indicano che il comando è fallito e un guasto nel segnale di conferma. Come impostazione predefinita, una coppia di tasti sono già configurati per inserire e disinserire il sistema d'allarme.

NOTA: Per una completa informazione sul funzionamento del telecomando con il sistema d'allarme ELDES, fare riferimento al manuale d'installazione del sistema d'allarme ELDES disponibile su www.dias.it.

1. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Descrizione	Quantità
1. EWK2/EWK2A	1
2. Batteria al litio CR2032 3V	1
3. Manuale	1
4. Catenella	1

2. SPECIFICHE TECNICHE



NOTA: La figura sopra si riferisce alla configurazione predefinita dei tasti di EWK2/EWK2A. Tutti i tasti del telecomando sono configurabili secondo le singole esigenze.

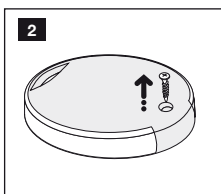
2.1. Caratteristiche tecniche e meccaniche

Tipo di batteria.....	3V litio CR2032
Numero di batterie	1
Durata funzionamento batterie.....	~18 mesi*
Frequenza funzionamento	ISM868/ISM915 senza fili
Temperatura di funzionamento.....	Da -20°C fino a +55°C
Umidità relativa	Da 0% a 90% umidità relativa (non condensante)
Dimensioni	53x37x12mm
Distanza massima	Fino a 30 m in ambienti;
di comunicazione	fino a 150 m in area libera
Compatibile con	Senza fili ELDES i sistemi di allarme

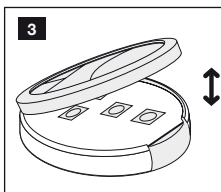
* Questo tempo di funzionamento può essere ottenuto premendo il tasto del telecomando fino a 4 volte al giorno. Il tempo di funzionamento dipende da condizioni differenti e può variare.

3. INSTALLAZIONE

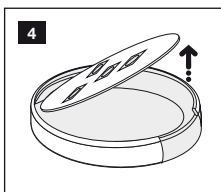
1. Togliere le viti che si trova sulla lato posteriore della custodia di EWK2/EWK2A.



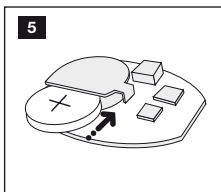
2. Aprire la custodia.



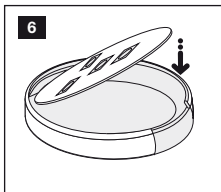
3. Una volta aperta la custodia, togliere il circuito dalla custodia di EWK2/EWK2A e sollevare il circuito.

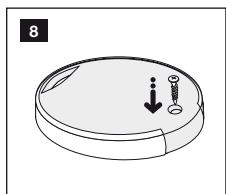
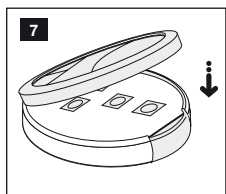


4. Inserire la batteria CR2032 fornita nella confezione. Prima di inserire la batteria accertarsi che il lato marcato + sia rivolto verso l'alto.



5. Inserire il circuito nella custodia e richiuderla.



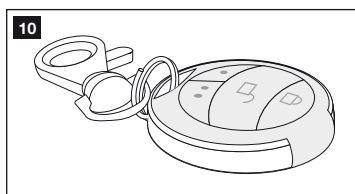


6. Associare il telecomando al sistema d'allarme usando il software *ELDES Configuration Tool*. Aprire la sezione **Wireless Device Management** (Gestione dispositivi senza fili) e digitare l'ID di 8 cifre del dispositivo senza fili che si trova sulla custodia di EWK2/EWK2A e premere il tasto **Add**. Il telecomando può essere anche associata inviando un comando corrispondente tramite un messaggio SMS. Per maggiori dettagli fare riferimento alla sezione HELP del software e al manuale di installazione del sistema d'allarme ELDES.



7. Premere il tasto del telecomando (un tasto qualsiasi su EWK2) parecchie volte fino a quando il telecomando viene associato con successo. Dopo che il processo di associazione è stato completato, il messaggio indicato vicino all'icona del telecomando EWK2/EWK2A passa a **CONNECTED**.

8. Il telecomando EWK2/EWK2A è pronto per l'uso.



NOTA: Se non si riesce ad associare la tastiera senza fili, occorre ripristinare i parametri della tastiera senza fili ai valori predefiniti e provare nuovamente (vedi Capitolo 6. RESTORING DEFAULT PARAMETERS - Ripristino dei parametri ai valori predefiniti).

4. TASTO ANTIAGGRESSIONE

Come predefinito, il telecomando EWK2A gestisce la prestazione antiaggressione che permette di generare un allarme ogni volta che il tasto del telecomando viene premuto. Anche il telecomando EWK2 può gestire la prestazione antiaggressione. Questa prestazione può essere configurata usando il software *ELDES Configuration Tool* e creando una zona virtuale di tipo Aggressione/silenziosa o 24 ore e assegnandola all'opzione di allarme virtuale. La prestazione antiaggressione può essere impostata su qualsiasi tasto di EWK2.

5. SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

1. Aprire la custodia di EWK2/EWK2A.
2. Rimuovere la 3 batteria vecchia dal vano batteria.
3. Posizionare la nuova batteria in base alla posizione indicata del terminale positivo della batteria nel vano batteria.
4. Inserire la batteria nuova nel vano batteria.
5. La batteria è sostituita.

Vedi Cap. 3. **INSTALLAZIONE** per maggiori dettagli.

ATTENZIONE: Solo batterie CR2032 3V possono essere usate. Installare solo batterie nuove di elevata qualità e di lunga scadenza.

ATTENZIONE: Se il telecomando non viene utilizzato, togliere la batteria.



ATTENZIONE: Per evitare rischi di incendio o di esplosione, il sistema deve essere usato solo con batterie approvate. Occorre fare particolare attenzione quando si collegano i terminali positivi e negativi della batteria. Smaltire le batterie vecchie negli speciali contenitori. Non caricare, smontare, scaldare o gettare nel fuoco le batterie vecchie.

NOTA: Il sistema invia un messaggio di testo SMS ai numeri telefonici degli utenti elencati quando il livello della batteria scende sotto il 5%.


NOTA: Lo stato delle batterie può essere controllato in tempo reale usando il software *ELDES Configuration Tool*.

6. RIPRISTINO AI PARAMETRI PREDEFINITI

EWK2

1. Premere e tenere premuto i tasti contemporaneamente  e .
2. Tenere premuto i tasti fino a quando l'indicatore LED e il cicalino iniziano contemporaneamente a fornire brevi lampeggi e suoni.
3. Rilasciare il tasto.
4. I parametri sono tornati ai valori predefiniti.

EWK2A

1. Premere e tenere premuto il lato inferiore del  tasto.
2. Tenere premuto il tasto fino a quando l'indicatore LED e il cicalino iniziano contemporaneamente a fornire brevi lampeggi e suoni.
3. Rilasciare il tasto.
4. I parametri sono tornati ai valori predefiniti.

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

Leggere e seguire le prescrizioni che seguono per garantire la sicurezza degli operatori e di chi lavora vicino:

- NON usare il sistema quando possa interferire con altri dispositivi e provocare danni potenziali
- NON usare il sistema con dispositivi medicali.
- NON usare il sistema in ambienti pericolosi.
- NON esporre il sistema a umidità elevata, prodotti chimici o urti.
- NON tentare di riparare personalmente il sistema.



Il contrassegno WEEE (Waste Electric and Electronic Equipment – *Apparecchi elettrici ed elettronici di scarto*) applicato su questo prodotto (vedere a sinistra) e sulla documentazione, segnala che il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto domestico. Per prevenire possibili danni alla salute e/o all'ambiente il prodotto deve essere smaltito in un impianto di riciclaggio approvato ed ecologicamente sicuro. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento del prodotto, consultare il fornitore del sistema o le autorità locali responsabili della gestione dei rifiuti.

Dichiarazione di conformità:

DIAS s.r.l. Via Triboniano, 25 - 20156 Milano, dichiara che le apparecchiature **EWK2** e **EWK2A**, sono conformi ai requisiti essenziali richiesti dalle normative comunitarie:

LVD Directive 2006/95/EC
EMC Directive 2004/108/EC

Sono stati applicati i seguenti documenti normativi:
EN 60950-1 / IEC 60950-1
EN 300 200-1 v2.3.1:2010
EN 301 489-01
EN 301 489-07

dias s.r.l.

distribuzione apparecchiature sicurezza

Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO - Tel. 02.38036.901 - Fax 02.38036.950 - Email: dias@dias.it

MADE IN THE EUROPEAN UNION

DT02434_DI0315R00