

Pulsante di controllo veneziana con funzione memory e valutazione sensore

N. ord. : 0822 ..

Istruzioni per l'uso

1 Indicazioni di sicurezza

L'installazione e il montaggio di apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettrotecnici.

Possibilità di gravi infortuni, incendi e danni a oggetti. Leggere e rispettare tutte le istruzioni.

Pericolo di scossa elettrica. Prima di effettuare qualsiasi intervento sull'apparecchio o sul carico, staccare l'alimentazione elettrica. Per il distacco, considerare tutti gli interruttori di protezione di linea che forniscono tensioni pericolose all'apparecchio o al carico.

Pericolo di scossa elettrica. L'apparecchio non è adatto alla messa fuori tensione.

Queste istruzioni costituiscono parte integrante del prodotto e devono essere conservate dal cliente finale.

2 Struttura dell'apparecchio

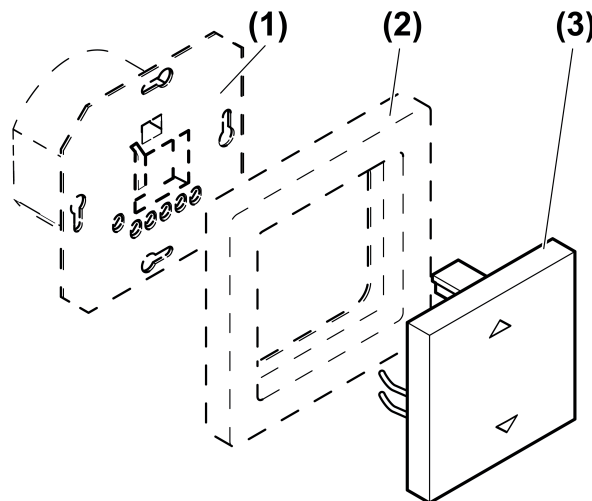


Figura 1: Struttura dell'apparecchio

- (1) Unità di comando veneziana
- (2) Cornice
- (3) Unità di comando

3 Funzione

Uso conforme

- Comando di veneziane e tapparelle ad azionamento elettrico
- Utilizzo con modulo del sistema di comando di veneziane

Caratteristiche del prodotto

- Sono memorizzabili rispettivamente un tempo di sollevamento e uno di abbassamento per l'esecuzione giornaliera
- Cicalino per la segnalazione
- Valutazione di un sensore solare
- Valore soglia luminosità di 20.000 lx
- Valutazione di un sensore di vetro rotto

Modalità di funzionamento

Funzionamento memoria:

- Il tempo di movimento di sollevamento e di abbassamento memorizzati vengono eseguiti in cicli di 24 ore.
- All'attivazione del tasto viene emesso un segnale acustico.
- i** Durante il comando tramite regolatore esterno non viene emesso alcun segnale acustico.

Funzionamento tasto:

- Il tempo di movimento memorizzati non vengono eseguiti.
- All'attivazione del tasto non viene emesso alcun segnale acustico.

Funzione di protezione contro il sole

Un oscuramento automatico in caso di elevata luminosità esterna è reso possibile attraverso il collegamento di un sensore solare. Se la luminosità rilevata supera il valore soglia luminosità per oltre 2 minuti, la veneziana si abbassa e si arresta non appena il sensore solare viene oscurato.

- i** La funzione protezione sole viene attivata solo se la veneziana si trova in posizione finale superiore e il modulo si è disattivato autonomamente dopo 2 minuti. Ogni comando manuale disattiva la protezione sole.

Se il valore soglia luminosità non viene superato per oltre 15 minuti, la veneziana torna nella posizione finale superiore.

Funzione vetro rotto

Il sensore di vetro rotto individua una rottura del vetro sull'unità di comando, che fa muovere la veneziana in posizione finale inferiore. In questo modo, l'ambiente interno è protetto dagli agenti atmosferici. La notifica di vetro rotto viene resettata premendo di nuovo il tasto ▲, e la veneziana si solleva.

Comportamento dopo un'interruzione della tensione di rete

- Un'interruzione della tensione di rete inferiore a 30 minuti causa uno slittamento dei tempi di movimento memorizzati per la durata dell'interruzione di rete.
- Dopo un'interruzione della tensione di rete per oltre 30 minuti, entrambi i tempi di movimento vengono cancellati. In seguito al ripristino della tensione di rete, il funzionamento della memoria è attivo.

4 Comando**Azionamento della veneziana**

- Premere la parte superiore o inferiore dell'unità di comando per un intervallo compreso tra uno e tre secondi.

La veneziana si muove nella direzione desiderata fino alla posizione finale oppure si ferma se si preme di nuovo il tasto.

Regolazione delle lamelle

- Azionare l'unità di comando in su o in giù per meno di un secondo.

Le lamelle si spostano nella direzione desiderata per tutta la durata di azionamento del tasto.

Cambiare la modalità di funzionamento

- Premere l'unità di comando su tutta la superficie per un intervallo compreso tra 3 e 7 secondi.

Viene effettuata la commutazione della modalità di funzionamento e viene segnalata la nuova modalità di funzionamento:

4 segnali acustici brevi = funzionamento memoria

Segnale permanente di 1 secondo = funzionamento tasto

Memorizzare i tempi di movimento

La memorizzazione dei tempi di movimento può avvenire tramite funzionamento tasto o memoria. È sempre possibile memorizzare solo il tempo reale come tempo di movimento attuale

- Premere la parte superiore per un intervallo compreso tra 4 e 8 secondi per memorizzare il tempo di movimento di sollevamento, oppure la parte inferiore per memorizzare il tempo di abbassamento.

Dopo 2 secondi vengono emessi alcuni brevi segnali acustici e un segnale continuo più lungo di 1,5 secondi.

Con l'avvio del segnale acustico, il tempo di movimento è memorizzato. In presenza di un valore preesistente, esso viene sovrascritto.

- i** È anche possibile memorizzare un solo tempo di movimento di sollevamento o di abbassamento.

Cancelare tutti i tempi di movimento

- Premere l'unità di comando su tutta la superficie per oltre 7 secondi.

Risuona un segnale continuo più lungo di 3 secondi.

Con l'inizio del segnale continuo, i tempi di movimento vengono cancellati e l'unità di comando si trova in funzionamento memoria.

5 Informazioni per elettrotecnici

5.1 Montaggio e collegamento elettrico

Montaggio e collegamento



PERICOLO!

Scossa elettrica in caso di contatto con componenti sotto tensione.

La scossa elettrica può provocare il decesso.

Prima di qualsiasi intervento sull'apparecchio o sul carico, disinserire tutti i relativi interruttori di protezione linea. Coprire i componenti sotto tensione ubicati nelle vicinanze!

L'unità di comando veneziana è montata e collegata correttamente (vedere le istruzioni relative al modulo corrispondente).

- All'occorrenza, installare il sensore solare e collegarlo alla morsettiera (vedere le istruzioni relative ai sensori e all'unità di comando).

- i** Collegare il sensore solare a polarità corretta. Un sensore collegato a polarità invertita causa un funzionamento errato. Event. non è più possibile alcun comando dell'unità di comando.



ATTENZIONE!!

Pericolo di rottura della veneziana in caso di utilizzo contemporaneo del sensore vento e del sensore di vetro rotto.

L'allarme vento non viene eseguito in caso di vetro rotto attivato, la veneziana resta chiusa e può essere danneggiata.

- Se necessario, collegare il sensore di vetro rotto alla morsettiera (vedere le istruzioni per l'uso del sensore di vetro rotto).
- Inserire l'unità di comando (3) con cornice (2) nell'unità di comando veneziana (1) (figura 1).

6 Appendice

6.1 Dati tecnici

Temperatura ambiente	0 ... +45 °C
Temperatura di stoccaggio / di trasporto	-10 ... +60 °C
Tempo di commutazione al cambio di direzione	ca. 1 s
Durata	ca. 120 s
Dati secondo DIN EN 60730-1	
Principio di funzionamento	1.B
Grado di sporcizia	2

Tens. imp. dim.
Valore limite SELV

4000 V
DC 12 V

6.2 Garanzia

La garanzia viene concessa tramite il rivenditore specializzato ai sensi delle disposizioni di legge.

Si prega di consegnare o di inviare gli apparecchi difettosi insieme ad una descrizione del guasto al rivenditore da cui sono stati acquistati (rivenditore specializzato/ditta di installazione/rivenditore di materiale elettrico). Costui inoltrerà poi gli apparecchi al Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de