

Attuatore On/Off 6 moduli 16 A/attuatore veneziana 3 moduli 16 A Standard per Gira One e KNX



| Specifica | Cod. ord. | UI | EUR/pezzo IVA esclusa | SP | EAN |
|---|-----------|----|-----------------------|----|---------------|
|  AMG | 5023 00 | 1 | 284,18 | 66 | 4010337061106 |

A seconda della parametrizzazione, l'attuatore può essere utilizzato come attuatore On-Off o come attuatore veneziana. Sono possibili anche forme miste di attuatore On-Off e veneziana. Per la funzione attuatore veneziana vengono raggruppati sue uscite relè adiacenti in un uscita veneziana.

Caratteristiche

- Il funzionamento delle veneziane o di commutazione può essere parametrizzato. Nel funzionamento delle veneziane le uscite adiacenti (A1/A2, A3/A4...) sono combinate in un'unica uscita veneziana. Possibilità di funzionamento misto su un solo attuatore (ad es. veneziane A1 e A2, veneziane A3 e A4, commutazione A5, commutazione A6...).
- I messaggi di risposta e di stato trasmessi attivamente possono essere ritardati globalmente dopo il ritorno della tensione del bus o dopo una programmazione dell'ETS.
- Funzionamento manuale delle uscite indipendente da KNX con indicatori di stato a LED intelligenti per il risparmio energetico.
- Comando manuale ampliato: cambio tra funzionamento veneziane e commutazione prima dell'avvio dell'ETS.
- Funzione Heartbeat per il monitoraggio dell'apparecchio, invio ciclico 1 bit.
- Relè bistabili.
- Alimentazione dal bus KNX, non è necessaria un'alimentazione di tensione ausiliaria.
- Collegamento dei morsetti semplificato (nessuna sovrapposizione dei morsetti).

Funzioni veneziana

- Modo operativo parametrizzabile: comando di veneziane a lamelle, tapparelle, tende da sole, lucernari o sportelli di ventilazione.
- Tempi di corsa della tenda parametrizzabili a parte con prolungamento del tempo per corse nella posizione finale superiore.
- Per le veneziane a lamelle il tempo di movimento delle lamelle può essere parametrizzato in modo indipendente.
- È possibile impostare il tempo di commutazione per il cambio di direzione del movimento e i tempi per il funzionamento a breve e lungo termine (Step, Move).
- Segnale di risposta della posizione della tenda o delle lamelle. Inoltre, si possono ricevere segnali di risposta su una posizione della tenda non valida o un movimento dell'azionamento.
- Attribuzione fino a 5 funzioni di sicurezza diverse (3 allarmi vento, 1 allarme pioggia, 1 allarme gelo), a scelta con sorveglianza ciclica. Le funzioni di sicurezza (oggetti, tempi di ciclo, priorità) sono create in comune per tutte le uscite in base al dispositivo. L'assegnazione delle singole uscite alle funzioni di sicurezza e alle reazioni di sicurezza possono essere parametrizzate in base al canale.
- È possibile stabilire una funzione di blocco per ciascuna uscita veneziana.
- Semplice protezione solare: la funzione di protezione dalla luce solare con posizioni fisse e variabili della tenda o delle lamelle all'inizio o alla fine della funzione può essere attivata separatamente per ogni uscita.

- Per ogni uscita è possibile parametrizzare fino a 16 scene interne.
- Funzione di memoria delle scene: segnale di ritorno visivo aggiuntivo.
- Funzione crepuscolo.
- Messaggi di stato per la posizione finale superiore e inferiore.

Funzioni di commutazione

- Commutazione indipendente delle uscite di commutazione.
- Funzionamento come contatto NI o NC.
- Risposta commutazione: alla modifica o invio ciclico sul bus.
- Singola funzione combinatoria logica per ogni uscita.
- Reazione al ritorno della tensione al bus impostabile per ciascuna uscita (ON o nessuna reazione).
- Funzione di blocco con oggetto della risposta parametrizzabile per ciascun canale.
- Funzioni temporali (ritardo di accensione/spegnimento, funzione luce scale, anche con funzione di preallarme).
- Possibilità di integrazione nelle scene luce: Per ogni uscita è possibile parametrizzare fino a 16 scene interne.

Dati tecnici

| | |
|--|---|
| Supporto KNX: | TP256 |
| Tensione nominale | |
| - KNX: | da 21 a 32 V DC SELV |
| Potere di commutazione: | 250 V AC, 16 A / AC1 |
| Massima corrente di accensione: | 800 A (200 µs), 165 A (20 ms) |
| Capacità di carico di corrente delle uscite adiacenti: | totale 20 A |
| Potenza allacciata | |
| - Carico ohmico: | 3000 W |
| - Carico capacitivo: | 16 A, max 140 µF |
| - Motori (veneziana o ventilatore): | 1380 W |
| - Lampade a incandescenza: | 2300 W |
| - Lampade alogene AT: | 2500 W |
| - Lampade AT a LED: | tip. 400 W |
| - Trasformatore con avvolgimento: | 1200 VA |
| - Trasformatore Tronic: | 1500 W |
| - Lampade fluorescenti, non rifasate: | 1000 VA |
| - Lampade fluorescenti, collegamento duo: | 2300 VA |
| - Lampade fluorescenti, rifasate in parallelo: | 1160 VA |
| - Lampade a vapori di mercurio non rifasate: | 1000 W |
| - Lampade a vapori di mercurio rifasate in parallelo: | 1160 W |
| Collegamenti | |
| - KNX: | morsetto di collegamento e di derivazione |
| - Carico: | Morsetti a vite (max. 4 mm ² o 2 x 2,5 mm ²) |
| Corrente assorbita | |
| - KNX: | 5 - 18 mA |

Avvisi

- KNX Data Secure compatibile.
- Download rapido dell'applicazione (Long Frame Support).
- Gli aggiornamenti del firmware sono possibili con la Gira ETS Service App (software aggiuntivo).

- Montaggio su guida a T DIN.

Contenuto della fornitura

- Morsetto di collegamento e di derivazione per KNX in dotazione.

Dimensioni

Unità di larghezza (TE): 4
