

Moonclever

Centrali di comando, per motori per cancelli a battente a 24 Vdc, con encoder magnetico



Dotate di tecnologia Nice BlueBUS, compatibili con il sistema di alimentazione solare Solemyo e il sistema Opera per la gestione, programmazione e diagnostica delle automazioni, anche a distanza.

Compatibili con il sistema Opera che grazie al display multifunzione O-View (alloggiabile all'interno del box) permette di personalizzare l'impianto modificando le posizioni di apertura e chiusura, gli sfasamenti delle ante e i rallentamenti, diversificando per ogni motore parametri come ad esempio forza, velocità, sensibilità agli ostacoli.

Logica a microprocessore: alle funzioni evolute dei sistemi Nice (partenza graduale e rallentamento, memorizzazione automatica di entrambe le posizioni di finecorsa e la funzione anta pedonale) le centrali Moonclever aggiungono i vantaggi del sistema Opera.

Sicure ed affidabili: grazie al rilevamento ad ostacoli con doppia tecnologia lungo tutta la corsa e la predisposizione al collegamento di bordi sensibili resistivi di ultima generazione.

Intelligenti: segnalazione all'accensione della corretta alimentazione e del buon funzionamento della centrale; diagnosi automatica delle anomalie e segnalazione tramite lampeggiante e LED di conferma.

Risparmio e rispetto per l'ambiente, autonomia: collegata alla batteria tampone o al kit Solemyo il consumo in modalità standby si riduce a soli 0,1 W.

Installazione semplicissima: grazie al sistema BlueBUS che permette collegamenti a due soli fili tra centrale, motori ed accessori.

Nessun black-out: funzionamento in assenza di corrente con batterie opzionali (PS324) inseribili all'interno della centrale.

Ricevitore radio: predisposte per l'inserimento dei ricevitori ad innesto SM.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| Codice | Descrizione | Pz./Pallet |
|----------------|---|------------|
| MC824H | Centrale di comando per uno o due motori irreversibili a 24 V con encoder, dotata di tecnologia Nice BlueBUS, predisposta per Opera e Solemyo | 1 |
| MC824L | Centrale di comando per uno o due motori Oltre 1824 senza encoder, dotata di tecnologia Nice BlueBUS, predisposta per Opera e Solemyo | 1 |
| MC824HR | Centrale di comando per uno o due motori reversibili a 24 V con encoder, dotata di tecnologia Nice BlueBUS, predisposta per Opera e Solemyo | 1 |

| Codice | MC824H, MC824L, MC824HR |
|--|-------------------------|
| Alimentazione da rete (Vac 50/60 Hz) | 230 ± 10% |
| Alimentazione da batteria (Vdc) | 21 ÷ 28 |
| Potenza e corrente max motori (VA; A) | 360 (W); 15 |
| Corrente max servizi 24 V (A) | 0,2 |
| Tensione e potenza max uscita lampeggiante (V; W) | 12; 21 |
| Tensione e potenza max uscita spia CA (V; W) | 12; 2 |
| Tensione e potenza max uscita elettroserratura (Vac; VA) | 12; 15 |
| Tempo lavoro TL (s) | - |
| Tempo pausa TP (s) | 1 ÷ 250 |
| Tempo ritardo 1° motore in apertura TRA (s) | Programmabile |
| Tempo ritardo 2° motore in chiusura TRC (s) | Programmabile |
| Tempo luce di cortesia TCOR (s) | 0: 250 |
| Tempo prelampeggio TPRE (s) | 0: 10 |
| Regolazione di forza (%) | - |
| Rilevazione ostacoli (sensibilità) | min ÷ max |
| Dimensioni contenitore (mm) | 230x125x300 h |

ACCESSORI COMUNI



IBT4N

Interfaccia per il collegamento dell'unità di programmazione O-View.

Pz./Conf. 1



IT4WIFI

Interfaccia Wi-fi intelligente per gestire via smartphone cancelli e porte da garage (*).

Pz./Conf. 1



MCA1

Centrale di ricambio, per MC824H.

Pz./Conf. 1



PS324

Batteria 24 V con caricabatteria integrato.

Pz./Conf. 1



MCA3

Centrale di ricambio per MC824HR.

Pz./Conf. 1



MCA4

Centrale di ricambio per MC824L.

Pz./Conf. 1

* Non compatibile con Kit Solemyo e PS324