

**CARATTERISTICHE PRODOTTO**

-  Batterie NiMH integrate
-  Display LCD grafico
-  Real-time clock
-  Peso anta massimo 3000kg
-  Impianto industriale

**Caratteristiche SERIE SLX24**

Automazioni autoprogrammabili per cancelli scorrevoli residenziali e industriali fino a 3000kg

Una “macchina completa” che contiene al suo interno tutte le componenti elettroniche e meccaniche atte a gestire il controllo della posizione dell’anta e le funzioni di sicurezza dell’impianto. Forte ed instancabile, comandato e controllato da un’elettronica evoluta, è dotato di un potente motore alimentato a corrente continua coadiuvato da un sistema cinematico a doppia riduzione ottimamente calibrato per ridurre al minimo gli effetti delle sollecitazioni che lo spostamento di portoni pesanti può provocare sul motore e sulla struttura.

Automazione elettromeccanica autobloccante e reversibili con motore in bassa tensione adatta all’applicazione su cancelli scorrevoli residenziali e industriali fino a 3000kg di peso dell’anta.

L’installazione è possibile su qualsiasi struttura sia a SX che a DX della luce passaggio.

L’utilizzo di motori a corrente continua, aumenta le prestazioni e le garanzie di un’alta efficienza, lunga durata, servizio continuo ed estrema silenziosità.

Il programmatore integrato garantisce il controllo della posizione dell’anta tramite encoder con programmazione ad autoapprendimento, questo riduce al minimo i tempi di posa e rende ottimale la programmazione. Il riposizionamento interviene in automatico qualora eventi estranei si manifestino sulla corsa dell’anta. Il controllo operato dalla centrale si completa con le sicurezze antischiacciamento e le funzioni di “soft start” e “soft stop”.

Compatibile con il sistema INTPRG-3G/WF che permette il controllo e la programmazione dei parametri di sistema da postazioni remote.

È possibile asservire un motore su installazioni con cancelli scorrevoli contrapposti, tramite un collegamento via filo, utilizzando i moduli Cardin MODCA.

Multi-decodifica

La gamma ha come dotazione di serie il modulo multi-decodifica per il comando in remoto (S449 - S486 - S504 - S508). Di default i dispositivi vengono forniti con un modulo RF 433MHz e il modulo di memoria serie S504 / S508 inseriti. Per comandare il dispositivo con i trasmettitori S449, inserire il modulo di memoria ZGB24LC16-I/P (fornito con il dispositivo) e consultare la relativa sezione. Per le serie S508 / S486 acquistare ed inserire il modulo RF 868Mhz.

**Caratteristiche prodotto SLX3024CB**

Gruppo elettromeccanico con motore 24V

L’automazione è composta da un motoriduttore autobloccante controllato tramite encoder magnetico con integrati:

Programmatore elettronico.

Ricevitore 433MHz FM.

Caricabatteria estraibile.

Batterie NiMH.

L’elettronica di controllo è dotata di un display LCD grafico retroilluminato (128 x 128 pixel) in sei lingue diverse che consente la visualizzazione, tramite menù, di tutte le funzioni in atto, la lettura del numero di manovre attuate dall’automazione e l’impostazione rapida dei parametri del sistema tra i quali la modalità del tasto dinamico, richiusura automatica, prelampeggio, attivazione intermittente del lampeggiante, modalità di funzionamento della lampada spia e delle fotocellule ecc. Inoltre permette l’impostazione di 10 eventi (visualizzati su display), grazie alla presenza del real-time clock, in modo da regolare aperture e chiusure in diverse ore del giorno tenendo conto di 3 fasce settimanali (Lu-Ve, Sa-Do, Lu-Do); gli eventi si possono abilitare/disabilitare (nel caso di ferie) oltre che dal menù anche da un canale radio.

L’apparecchiatura è dotata di un sicuro ed affidabile sistema di sblocco manuale con azionamento a manopola protetto da un robusto sportello con chiusura a chiave personalizzata.

Velocità di traslazione max. 8 m/min.



> App ULTIMATE CARDIN

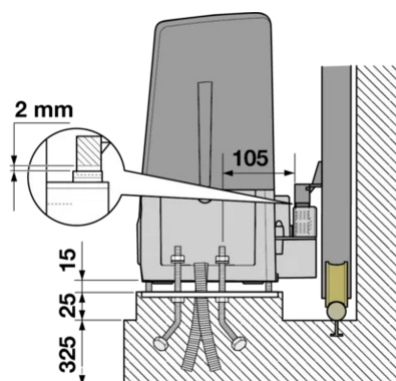
## CARATTERISTICHE GENERALI

|                                        |       |           |
|----------------------------------------|-------|-----------|
| Alimentazione di rete monofase 50/60Hz | Vac   | 230       |
| Potenza assorbita                      | W     | 250       |
| Corrente nominale assorbita            | A     | 1.1       |
| Alimentazione motori                   | Vac   | 24        |
| Potenza massima assorbita motore       | W     | 160       |
| Corrente nominale assorbita motore     | A     | 4.5       |
| Intermittenza di lavoro                | %     | 70        |
| Velocità di traslazione                | m/min | 8         |
| Coppia max.                            | Nm    | 90        |
| Batteria incorporata                   | typ   | NiMH      |
| Temperatura di esercizio               | °C    | -20...+55 |
| Grado di protezione                    | IP    | 44        |
| Classe di isolamento                   | Cls   | II        |

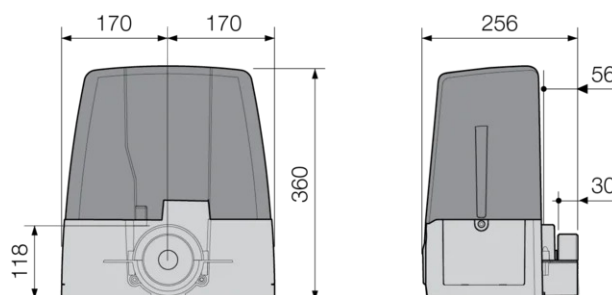
## CONNETTIVITÀ

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Modulo ricevitore opzionale           | Mod-RF-868MHz |
| Modulo di scambio Bluetooth opzionale | MODBT         |
| Modulo seriale opzionale              | MODCA         |

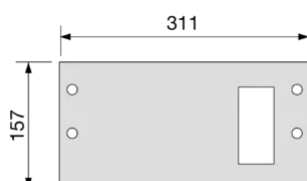
## POSIZIONAMENTO GRUPPO



## DIMENSIONI DI INGOMBRO



## BASE DI FISSAGGIO



> App ULTIMATE CARDIN