

HL251CL

Attuatore elettromeccanico con motore 230V per cancelli con apertura max. 110°



CARATTERISTICHE SERIE



Motore autobloccante

CARATTERISTICHE PRODOTTO



Motore alimentato a 230V



Lunghezza anta max. 3m



Apertura max. 110°



Peso anta massimo 550kg



Collegamento precablato



Impianto industriale

Caratteristiche SERIE HL

Automazioni interrate per cancelli a battente

L'automazione è costituita da un insieme che prevede un programmatore per la gestione elettronica dell'impianto, uno/due attuatori autobloccanti a tenuta stagna completi di casse ed uno speciale cavo di collegamento. L'attuatore elettromeccanico, affidabile e robusto, garantisce un servizio ottimale in tutte le condizioni di lavoro e tramite il suo sistema di leve con pivottamento su sfera trasmette all'anta cancello un movimento regolare e silenzioso.

Le casse di fondazione con trattamento di zincatura a caldo oppure in acciaio inox garantiscono l'inossidabilità nel tempo.

Ideale per l'applicazione su cancelli che non consentano un fissaggio a manto o dove sia richiesto l'occultamento totale dell'automazione.

Le apparecchiature sono sprovviste di programmatore elettronico, per l'impiego si raccomanda l'utilizzo di programmatori elettronici Cardin:

PRG230M2 per 1 o 2 motori 230V.

CC242ETOPCB - CC242EXTOPCB per 1 o 2 motori 24V.

Sul modello 24V il controllo della posizione dell'anta avviene 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".

Inoltre l'elettronica di controllo è dotata di visualizzazione su display di tutte le fasi di programmazione e del conteggio del numero di manovre eseguito dalla macchina.

Il sistema di riduzione irreversibile garantisce il blocco dell'anta in chiusura, la manovra di emergenza manuale è di facile attuazione, agendo con la chiave personalizzata sul sistema di sblocco-blocco; il riarmo è ad innesto automatico.

Caratteristiche prodotto HL251CL

Attuatore elettromeccanico con motore 230V per cancelli con apertura max. 110°

Sistema di trasmissione a biella/manovella.

Cavo di collegamento in dotazione lunghezza 6m

Cassa di fondazione e programmatore elettronico Cardin da ordinare separatamente.



> Vai all'app Ultimate Cardin

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy

tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it

HL251CL

Attuatore elettromeccanico con motore 230V per cancelli con apertura max. 110°



CARATTERISTICHE GENERALI

| | | |
|------------------------------------|----|-----------|
| Potenza massima assorbita motore | W | 470 |
| Corrente nominale assorbita motore | A | 1.9 |
| Intermittenza di lavoro | % | 20 |
| Tempo di apertura 90° | s | 19.5 |
| Tempo di apertura 110° | s | 25 |
| Tempo di apertura 140° | s | 30 |
| Tempo di apertura 180° | s | 35 |
| Coppia max. | Nm | 290 |
| Temperatura di esercizio | °C | -20...+55 |
| Grado di protezione | IP | 67 |



> Vai all'app Ultimate Cardin

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy
tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy.sales.office@cardin.it - e-mail europe.sales.office@cardin.it - www.cardin.it