

HLXCORE24 - AUTOMATISMOS ENTERRADA PARA CANCELAS BATIENTES

Automatismo electromecánico con motor 24V para cancelas con apertura máx. 110° (360° con ACCHLXCORE360)



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE



Motor auto-bloqueo

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



Motores alimentados a 24V



Uso intensivo



Controlo mediante codificador magnético



Longitud máxima puerta 3m



Peso máximo cancela /puerta 350kg



Apertura máxima puerta 360°



Vivienda residencial

Características SERIE HLXCORE

Automatismos enterrada para cancelas batientes

El automatismo está formado por un conjunto de elementos que incluye un central de control para la gestión electrónica del equipo, uno/dos actuadores de autobloqueo herméticos, completos con cajas y un especial cable de conexión. El automatismo electromecánico, resistente y fiable, garantiza un servicio ideal con cualquier condición de trabajo y mediante el sistema de palancas con pivotamiento sobre esfera transmite a la puerta de la cancela un movimiento regular y silencioso.

Las cajas de fijación con tratamiento galvanizado en caliente o en acero inoxidable garantizan la resistencia a lo largo de los años.

Ideales para la aplicación en cancelas que no permiten una fijación en pilar o donde se requiera la ocultación completa de la automatización.

Los equipos no disponen de central de control; para su uso se aconseja utilizar la central de control Cardin:

PRG230M2 - T600 para 1 o 2 motores 230V.

CC242ETOPCB - CC242EXTOPCB - T624 para 1 o 2 motores 24V.

En el modelo 24V el control de la posición de la puerta se realiza mediante codificador con programación por autoaprendizaje, lo cual reduce al mínimo el tiempo de colocación y optimiza la programación. El reposicionamiento interviene en automático en el caso de que eventos ajenos se manifiesten en el recorrido de la puerta.

El control efectuado por la central se completa con las seguridades antiplastamiento y las funciones de "arranque suave" y "parada suave".

Además, el sistema electrónico de control permite visualizar en el display todas las fases de programación y contar el número de maniobras que hace la máquina.

El sistema de reducción irreversible garantiza el bloqueo de la puerta durante el cierre; la maniobra de emergencia manual es de fácil actuación, actuando con la llave personalizada sobre el sistema de desbloqueo-bloqueo; el rearme es de acoplamiento automático.

Características del producto HLXCORE24

Automatismo electromecánico con motor 24V para cancelas con apertura máx. 110° (360° con ACCHLXCORE360)

Sistema de transmisión por leva/biela.

Caja de fijación, central de control Cardin y cable de conexión se encargan por separado.



> 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

HLXCORE24 - AUTOMATISMOS ENTERRADA PARA CANCELAS BATIENTES

Automatismo electromecánico con motor 24V para cancelas con apertura máx. 110° (360° con ACCHLXCORE360)



CARACTERÍSTICAS GENERALES

Alimentación motor	Vac	24
Potencia máxima absorbida motor	W	60
Corriente absorbida motor	A	2
Intermitencia de trabajo	%	70
Tiempo de apertura 90°	s	22
Tiempo de apertura 110°	s	27
Tiempo de apertura 180°	s	44
Par máx.	Nm	400
Temperatura de funcionamiento	°C	-20...+55
Grado de protección	IP	67



> 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