



CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE

-  Display LCD gráfico
-  Reloj en tiempo real
-  Compatible con interfaz de red
-  Motores alimentados a 24V
-  Control mediante codificador magnético
-  Ralentización en apertura y cierre
-  Auto-aprendizaje
-  Multi-decodificador
-  Tarjeta radiorreceptora incorporada
-  Compatible Bluetooth

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

-  Baterías NiMH incorporadas

Características PRG TOP 24V

Centrales electrónicas de control de microcontrolador para motores 24V

Alimentación general 230Vac

Salida motor 24Vdc

Grado de protección IP55

Grado de ignifugación V2

Programación carrera automática

Equipos de microcontrolador para aperturas automatizadas de una/dos puertas, de tipo batiente o basculante. Utilizadas para motores de baja tensión, efectúan una gestión inteligente del desplazamiento de la puerta con control de la posición de la puerta con codificador.

Se completan con descodificador radio 433 o 868MHz FM. Estudiadas y realizadas específicamente para este uso, las centrales Cardin están provistas de programación digital de tiempos y de las funciones "paso a paso", fácilmente realizable en tiempo real con la puerta en movimiento que efectúa el mando, reduciendo considerablemente los tiempos de instalación.

La monitorización de la absorción de corriente activa la seguridad antiplastamiento, las funciones de "arranque suave" y "parada suave" reducen los desgastes en las partes mecánicas.

El sistema de programación precisa la simple utilización de uno o dos botones (según la versión) que permiten la configuración rápida de todas las funciones

Contenedores de exterior en ABS IP55 con fijación en pared.

La electrónica de la serie CC242ETOP se aloja en un contenedor con junta estanca de cierre y entrada de los cables de conexión para la introducción de un tubo rígido Ø16mm.

La electrónica de la serie CC242EXTOPCB se aloja en un contenedor con junta estanca de cierre con:

Cierre fondo-tapa con ganchos de cierre rápido.

Pared amovible predisuelta para fijar los prensacables.

Aperturas de serie para la recirculación del aire.

Soporte interior amovible en fibra de nailon utilizado para alojar los dispositivos electrónicos en barra DIN.

Un prensacable de Ø21mm y dos de Ø16mm suministrado de serie.

Características del producto CC242ETOPCB

central de control, cargador de batería y baterías NiMH

Central para el control de uno o dos motores con codificador

Programador para el control de cancelas de batiente 24 Vdc con codificador que permite el control de la posición de la hoja, módulo multi-descodificación S449-S486-S504-S508.

Baterías y cargador de baterías de serie.

La central está provista de un display LCD gráfico retroiluminado (128 x 128 píxeles) en seis idiomas diferentes que permite la visualización de todas las fases de programación, el cálculo del número de maniobras, la configuración de los parámetros entre los cuales se identifica la modalidad de tecla dinámica, el cierre automático, la luz destellante y la activación intermitente, la modalidad de funcionamiento de la lámpara piloto y las fotocélulas etc. En la central es posible configurar 10 eventos (visualizados en el display), gracias a la presencia del reloj de tiempo real, que permite regular las aperturas y cierres en distintas horas del día, teniendo en cuenta 3 franjas horarias semanales (Lu-Vi, Sa-Do, Lu-Do); los eventos se pueden habilitar/inhabilitar (en el caso de vacaciones) tanto desde el menú como desde un canal radio.



> App ULTIMATE CARDIN

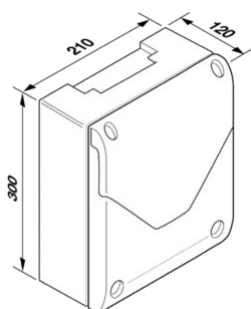
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Alimentación de red monofásico 50/60Hz	Vac	230
Potencia absorbida	W	380
Corriente absorbida	A	1.6
Potencia de salida para 2 motores	W	60 + 60
Batería integrada	typ	NiMH
Temperatura de funcionamiento	°C	-20...+55
Grado de protección	IP	55
Clase de aislamiento	Cls	II

CONECTIVIDAD

Receptor insertable opcional	Mod-RF-868MHz
Módulo de intercambio Bluetooth opcional	MODBT
Módulo de interfaz serie opcional	MODCA

DIMENSIONES



> App ULTIMATE CARDIN