Instrucciones de Uso

(EASY1HX - QMSROLLERN)

Grupo	Función	Estado
ACCESORIOS	WIRELESSBAND	●
ACCESORIOS	TARJETA RADIO	■
ACCESORIOS	DETECTOR LAZO MAGNÉTICO	+
ACCESORIOS	INHIBIDOR FOTOCÉLULA	+
ACCESORIOS	ELECTROCERRADURA	+
ACCESORIOS	LUZ GARAJE	+
ACCESORIOS	PRE DESTELLO	+
ACCESORIOS	SEMÁFORO	+
ACCESORIOS	INTERRUPTOR TRIFÁSICO	+
ACCESORIOS	PARO EMERGENCIA	+
SEGURIDAD	FUSIBLES	■
SEGURIDAD	VARISTOR	■
SEGURIDAD	ZENER DIODES	■
SEGURIDAD	SALIDA FOTOCÉLULA	■
SEGURIDAD	SALIDA BANDA SEGURIDAD	■
SEGURIDAD	HOMBRE PRESENTE	■
SEGURIDAD	TEST FOTOCÉLULA	■
SEGURIDAD	TEST CONTACTO SEGURIDAD	●
SEGURIDAD	FINAL DE CARRERA APERTURA/CIERRE	■
SEGURIDAD	BOTÓN ATERNATIVO	■
OPCIONES	INTERRUPTOR PRESOSTATO	+
OPCIONES	TIEMPO CIERRE AUTOMÁTICO(TEMPORIZADOR)	■
OPCIONES	TIEMPO APERTURA (TEMPORIZADOR)	■
OPCIONES	TIEMPO CIERRE (TEMPORIZADOR)	+
OPCIONES	REGULADOR DE FUERZA (TEMPORIZADOR)	+
OPCIONES	DESFASE(REGULADOR 1 & 2 (TEMPORIZADOR)	+
OPCIONES	INTERRUPTOR CERRAR	+
OPCIONES	INTERRUPTOR ABRIR	+
OPCIONES	BOTÓN PARO	+
OPCIONES	AMORTIGUACIÓN CIERRE	+
OPCIONES	CIERRE POR CONTACTO DE SEGURIDAD	+
OPCIONES	CIERRE AUTOMÁTICO	■
OPCIONES	INHIBICIÓN PARO AL ABRIR	+
OPCIONES	TIEMPOS DOBLES	+
OPCIONES	TIEMPO DIGITAL	+
OPCIONES	IMPULSO CADA HORA	+
OPCIONES	INVERSIÓN TIEMPOS PARCIAL/TOTAL	+
OPCIONES	CIERRE AUTOMÁTICO PARA FINAL DE CARRERA	+
OPCIONES	AGILIDAD FRECUENCIA AUTOM. (Bridge S.)	+
OPCIONES	ALIMENTACIÓN PARA ACCESORIOS	■
OPCIONES	SALIDA LIBRE DE TENSIÓN	■
OPCIONES	CONTACTO 0V	■
OPCIONES	PUENTE SELECTOR PARA PROGRAMACIÓN VÍA RADIO	■
OPCIONES	SELECTOR DE CANAL DE FRECUENCIA	+
OPCIONES	230V	■
OPCIONES	380v	+
OPCIONES	433MHz	■
OPCIONES	868MHz	●
OPCIONES	1 MOTOR	■
OPCIONES	2 MOTORES	+
OPCIONES	RECEPTOR WIRELESSBAND	+

■ STANDARD ● OPCIONAL + NO DISPONIBLE

SELECCIÓN DE OPCIONES

OPTION 1 - Cierre automático

ON Una vez abierta la puerta cierra automáticamente transcurrido el tiempo

OFF No hay cierre automático

OPTION 2 - Inhibición paro al abrir

ON Durante la apertura el pulsador alternativo no para la puerta.

OFF El pulsador alternativo funciona siempre

OPTION 3 - Fotocélula 2 / seguridad

ON La entrada Cseg1 funciona como banda de seguridad invirtiendo la maniobra cuando se activa.

OFF La entrada Cseg1 funciona como fotocélula activa al abrir (17)

OPTION 4 - Hopping Code / Código Fijo

ON Hopping Code

OFF Código Fijo.

OPTION 5 - Hombre Presente

ON Para que se active el motor debemos mantener el pulsador correspondiente activado.

OFF El cuadro funciona de forma automática.

ATENCIÓN!!

PARA EQUIPOS CONECTADOS PERMANENTEMENTE, DEBERÁ INCORPORARSE AL CABLEADO UN DISPOSITIVO DE CONEXIÓN FÁCILMENTE ACCESIBLE.

ANTES DE INICIAR LA INSTALACIÓN, ASEGÚRESE DE LA DESCONEXIÓN DE LA RED ELÉCTRICA.

FUNCIONAMIENTO

Las maniobras del automatismo se ejecutan mediante el pulsador Alternativo "P.ALT" o mediante un emisor de código Smart
La maniobra finaliza al darse cualquiera de las siguientes condiciones: por la activación del FC correspondiente o por la finalización del tiempo de funcionamiento.
Si durante la maniobra de apertura se da una orden, la maniobra finaliza y no se ejecuta el cierre automático.
Si durante el cierre se da una orden se provoca la parada de la puerta , si damos una nueva orden se procederá a la apertura.
La activación del C.SEG en la maniobra de cierre provoca la inversión de ésta, pasándose a la maniobra de apertura.
La activación de C.SEG1 para la maniobra durante la apertura con el interruptor 3 OFF. Y para e invierte la maniobra tanto al abrir como al cerrar si el interruptor 3 está en ON.

HOMBRE PRESENTE

Condiciones trabajo Hombre Presente (DIP-Switch 5 ON)

I5 = ON, En este caso NO funciona la seguridad de abrir.
Se ha de conectar un pulsador normalmente abierto entre CSEG1 y común CSEG que funciona como pulsador de cierre.

I3 = ON Tenemos hombre presente al abrir y al cerrar.
I3 = Off Tenemos hombre presente sólo al cerrar.

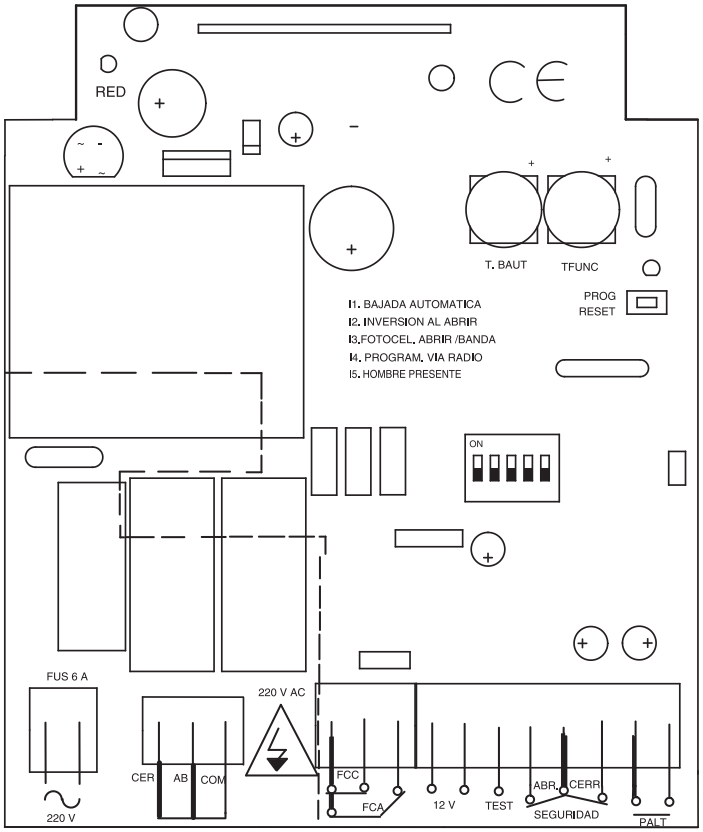
TEST FOTOCÉLULA

Al inicio y fin de cada maniobra, el cuadro realiza una comprobación de las fotocélulas .
Una vez conectamos el cuadro, el cuadro necesita realizar 5 comprobaciones correctas de una fotocélula para memorizar que esta fotocélula está equipada con test. El cuadro trata de manera independiente las 2 entradas de fotocélula CSEG y CSEG1 . Por ejemplo : podemos tener una fotocélula con test en la entrada CSEG y un puente en CSEG1 el cuadro sabe que tiene una fotocélula con test en CSEG y una sin test en CSEG1.
Si una fotocélula con test no pasa la comprobación el cuadro lo indica con intermitencias en Led de programación de emisores (rojo) y no permite hacer ninguna maniobra hasta que complete correctamente la comprobación.

E

Instrucciones de Uso

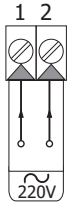
(EASY1HX - QMSROLLERN)



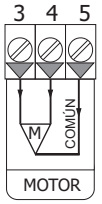
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Alimentación	220V AC +/- 10%
Potencia motor	0.75HP
Salida alimentación accesorios	24V DC 125mA
Salida semáforo	220V 1A
Tiempo trabajo	De 3 seg a 60 seg
Tiempo cierre automático	De 5 seg a 90 seg
Programación de códigos	Autoaprendizaje
Frecuencia	433MHz
Alcance	100m
Temperatura	0 a 70º
Sensibilidad	Mejor de -100dBm

DESCRIPCIÓN CONTROL BORNES

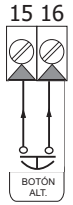
BORNES ALIMENTACIÓN



MOTOR FASE ÚNICA



BOTONES



TEMPORIZADORES

TIEMPO CIERRE AUTOMÁTICO

Regula el tiempo de espera de cierre autom.
Girar a la IZQUIERDA para disminuir y
a la DERECHA para augmentar.
Mínimo - 5 seg
Máximo - 90 seg

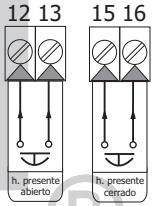
TIEMPO TRABAJO

Regula el tiempo de apertura y cierre.
Girar a la IZQUIERDA para disminuir y
a la DERECHA para augmentar.

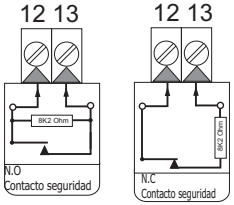
Mínimo - 3 seg
Máximo - 90 seg

DESCRIPCIÓN BORNES

HOMBRE PRESENTE

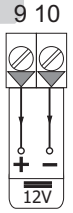


CONTACTO SEGURIDAD

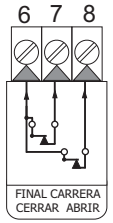


hy dom ®

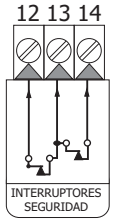
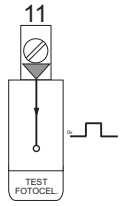
ACCESORIOS ALIMENTACIÓN



FINAL DE CARRERA



SEGURIDAD



TEST FOTOCÉLULA