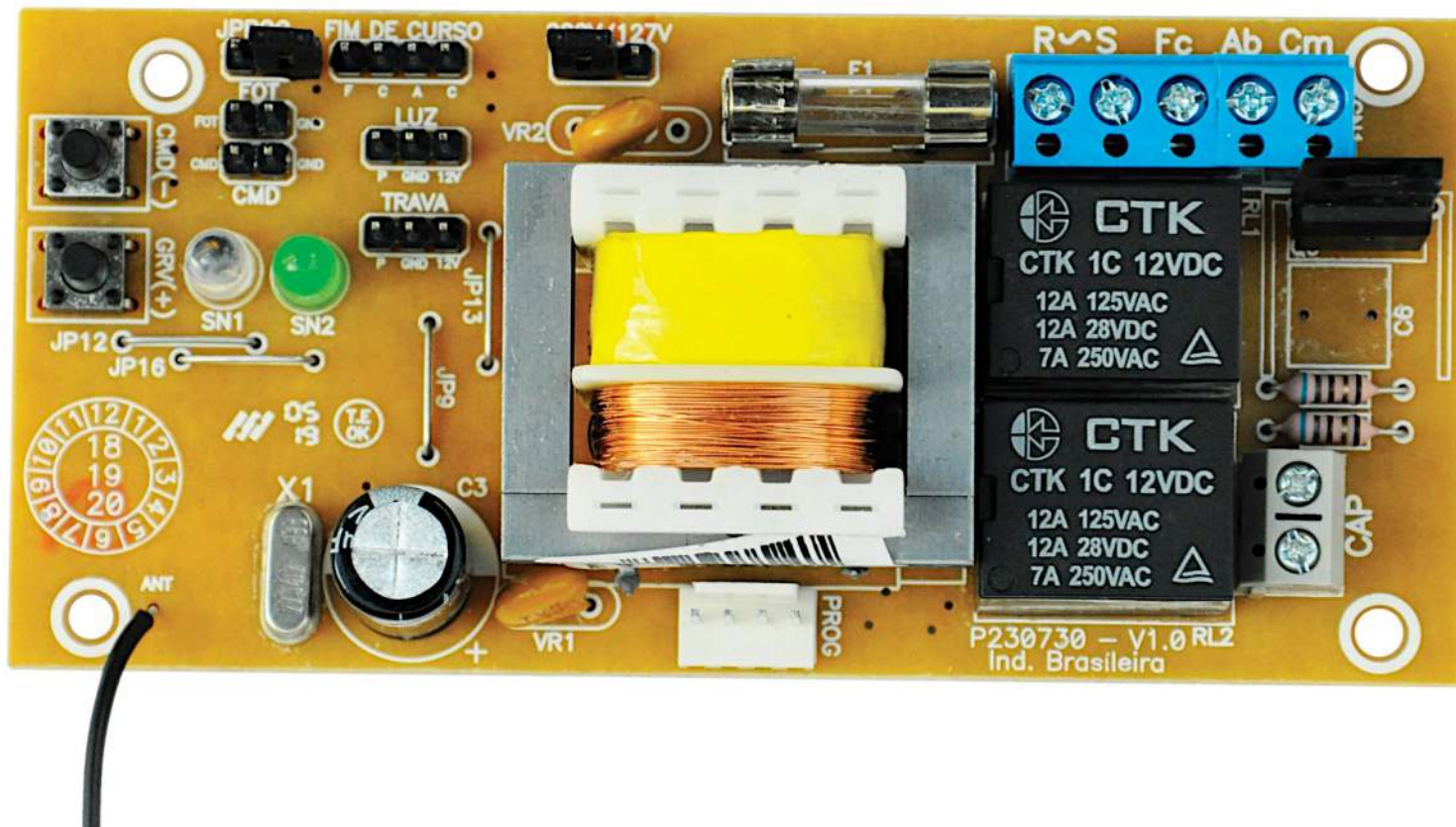


» TABLETA ELECTRONICA MARCA PPA MOD.POP.



MANUAL DE INSTALACION

CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCIÓN
PP-00026-00	A21855	POP	TABLETA CENTRAL POP BIVOLT 60HZ



TABLA ESTÁNDAR DE FÁBRICA

Configuración estándar de fábrica

Tiempo de recorrido	2 Minutos, tiempo máximo
Tiempo automático	Deshabilitado
Tiempo de Luz de Cortesía	Semáforo (0 segundo)
Freno	Nivel 1
Fuerza	Nivel 8, máximo
Rampa de Apertura	Deshabilitado
Rampa de Cierre	Deshabilitado
Torque Rampa de Apertura	Nivel 8
Torque Rampa de Cierre	Nivel 8

- al menu de funciones;
4. Quite el jumper JPROG;

LED SN1:

- Parpadea 1x cada vez que reconoce botón pulsado

LED SN2:

- Parpadea 1x;

TIEMPO AUTOMÁTICO/ SEMIAUTOMÁTICO

Después de finalizar el ciclo de apertura, el portón espera el tiempo de pausa configurado y cierra automáticamente, cuando el modo 'automático' está habilitado.

Los LEDs SN1 y SN2 parpadean a cada 1 segundo indicando decremento del tiempo. Cuando el tiempo de pausa es configurado como deshabilitado, el portón espera el comando siguiente para cerrar.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG, el LED SN1 empieza a parpadear 2x mientras no se pulsa el botón CMD;
2. Pulse CMD 2x y después GRV para para entrar en la función;

3. Pulse GRV para incrementar el tiempo de espera en modo automático o CMD para disminuir el tiempo;
4. Cerar (resetar) el tiempo - el portón se queda en la función semiautomática;
5. Intervalos de 10 segundos y tiempo máximo de 120 segundos;
6. Quite el jumper JPROG;
Valores:
0 = Automático deshabilitado;
1= 10 segundos de pausa;
2 = 20 segundos de pausa;
...
12= 120 segundos de pausa;

LED SN1:

- Parpadea 1x cuando reconoce botón pulsado;
 - Parpadea 1x por 10 segundos del tiempo, por ejemplo: 30 seg. de pausa, LED parpadea 3x;
 - Parpadea continuamente - modo automático deshabilitado;
- Permanece encendido en el tiempo máximo.

LED SN2:

- Parpadea 2x;

BORRAR CONTROLES REMOTOS

Borra la memoria para añadir nuevos controles remotos.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG, el LED SN1 empieza a parpadear 2x mientras no se pulsa el botón CMD;
2. Pulse CMD 3x y después GRV para entrar en la función;
3. Pulse GRV para borrar los controles remotos o CMD para cancelar y volver al menú de funciones;
4. Quite el jumper PROG;

LED SN1:

- Parpadea 1x cuando reconoce botón pulsado;
- Parpadea 10x rápidamente confirmando la exclusión de los controles remotos;

LED SN2:

- Parpadea 3x;

TIEMPO DE LUZ DE CORTESÍA / RETARDO

Configuración del tiempo para apagar el módulo relé de la luz de cortesía cuando el portón llegue al final de carrera de cierre o el tiempo de espera para el portón empezar a abrir después del accionamiento del módulo relé conectado a la salida "LUZ" (semáforo).

Para Tiempo de Luz de Cortesía:

El ajuste tiene niveles de 0 a 7, tiempo máximo de 4 minutos.

Operación: La luz de cortesía quedará encendida siempre que el portón esté en movimiento o esté abierto a espera de un nuevo comando, y se apagará cuando el portón se cierre por completo y después de finalizar el tiempo programado.

Para Retardo en la Apertura con Semáforo encendido:

El ajuste tiene niveles de 8 a 12, tiempo máximo de 16 segundos.

Operación: Cuando el portón está cerrado totalmente y recibir un comando para el ciclo de apertura, el semáforo será accionado y quedará encendido por el tiempo programado y después el motor será accionado. El semáforo se apagará al final del ciclo de cierre del portón, o cuando reciba un nuevo comando por el controle remoto durante la temporización del retardo.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG, el LED SN1 parpadea 2x mientras no se presione el botón CMD;
2. Pulse CMD 4x y después GRV para entrar en la función;

3. Pulse GRV para incrementar el tiempo de apagado de la luz de cortesía o CMD para decrementar;
4. Intervalos de 30 segundos para luz de cortesía;
5. Tiempo Máximo para luz de cortesía es de 4 minutos;
6. Tiempos de configuración de retardo: Desde 3 hasta 16 segundos (Intervalos de 3 segundos)
7. Quite el jumper JPROG.

Niveles

0 - 0 segundos (semáforo)

1 - 30 segundos

2 - 60 segundos

3 - 90 segundos

4 - 120 segundos

5 - 150 segundos

6 - 180 segundos

7 - 240 segundos

Tiempo de retardo, niveles:

8 - 3 segundos

9 - 7 segundos

10 - 10 segundos

11 - 13 segundos

12 - 16 segundos (máximo)

LED SN1:

- Parpadea 1x cuando reconoce botón pulsado;
- Parpadea continuamente para tiempo mínimo, nivel 0;
- Permanece encendido para tiempo máximo;
- Parpadea 1x a cada nivel, por ejemplo: nivel 6, LED parpadea 6x.

LED SN2:

- Parpadea 4x;

FRENO

Cuando hay comando para apagar el motor, el freno será accionado con posibilidad de ajuste de sensibilidad.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG, el LED SN1 empieza a parpadear 2x mientras no presiona el botón CMD;
2. Pulse CMD 6x y después GRV para entrar en la función;
3. Pulse GRV para incrementar la sensibilidad del freno;
4. Pulse CMD para disminuir la sensibilidad del freno;
5. En el valor mínimo el freno es deshabilitado, con la posibilidad de ajuste de 10 niveles de sensibilidad.

LED SN1:

- Parpadea continuamente para ajuste Mínimo, freno desahabilitado;
- Parpadea 1x para cada incremento de sensibilidad, con valor máximo igual a 10;

FUERZA (EMBRAGUE ELECTRÓNICO)

Ajusta la fuerza de operación del motor. Para que el uso de este dispositivo sensor de seguridad sea eficaz, haga lo siguiente:

- - Después de la correcta instalación del automatizador en el portón, regule el embrague electrónico; de manera que la fuerza sea la mínima necesaria para desplazar la hoja del portón en todo su recorrido, en la apertura y cierre;
- Al final del ajuste, pruebe la función, bloqueando el movimiento del portón, poniendo un objeto rígido en el recorrido del portón.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG; el LED SN1 empieza a parpadear 2x mientras no se presione el botón CMD;
2. Pulse CMD 7x y luego GRV para entrar en la función;
3. Pulse GRV para incrementar la fuerza o CMD para decrementar;
4. Nivel máximo de fuerza: 8;
5. Quite el jumper JPROG;

LED SN1:

- Parpadea 1x cuando reconoce un botón pulsado;
- Parpadea continuamente para fuerza mínima, nivel 0;
- Queda encendido p/ máxima fuerza, nivel 7.
- Parpadea 1x según el nivel seleccionado, por ejemplo: nivel 3, LED parpadea 3x.

LED SN2:

- Parpadea 7x;

AJUSTE DE RAMPA DE APERTURA Y CIERRE

La rampa es la distancia restante para alcanzar el stop mecánico.

La central quedará monitoreando continuamente la posición del portón y cuando alcance este límite la velocidad de operación disminuye, llegando al stop mecánico suavemente.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG; el LED SN1 empieza a parpadear 2x mientras no se presione el botón CMD;
2. Pulse CMD 8x para rampa de apertura, o presione CMD 9x para rampa de cierre y después GRV para entrar en la función;
3. Pulse GRV para alejar el límite al stop mecánico, aumentando la distancia;
4. Pulse CMD para disminuir la distancia hacia el final de carrera;
5. En el valor mínimo la rampa está deshabilitada, con posibilidad de ajuste de 5 niveles de sensibilidad.

LED SN2:

- Parpadea 10x (Apertura);
- Parpadea 11x (Cierre);

AÑADIR CONTROLES REMOTOS

Controles Remotos estándar PPA.

1. Con el portón inmóvil, cierre el jumper JPROG, LED SN1 empieza a parpadear 2x;
2. Pulse el botón del control remoto, el LED SN2 empezará a parpadear cada vez que recibir un código válido;
3. Pulse y suelte el botón GRV;
4. Suelte el botón del control remoto;
5. Control remoto añadido con éxito - LED SN1 y SN2 parpadean;
6. Botón registrado - LED SN1 parpadea 2x;
7. Memoria llena - LED SN1 parpadea 3x;
8. Para añadir un nuevo botón del control remoto, vuelva al paso 3;
9. Quite el jumper JPROG para finalizar;

BORRANDO RECORRIDO

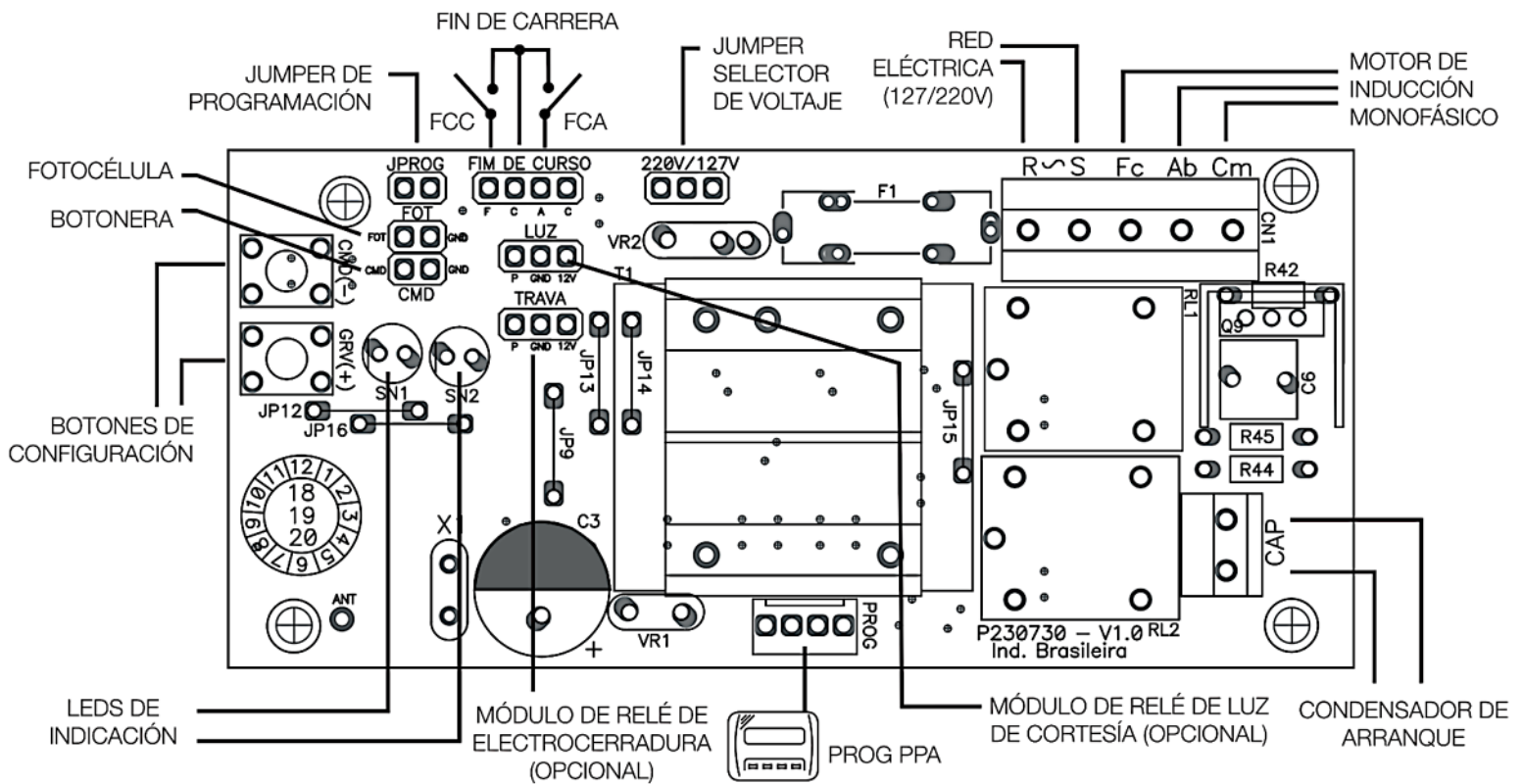
Volver el tiempo de recorrido a 1 minuto.

1. El portón debe estar inmóvil;
2. Con el jumper JPROG abierto, pulse el botón GRV+ y lo mantenga pulsado por 3 segundos
3. LEDs SN1 y SN2 parpadearán para confirmar la operación.

INDICACIÓN EXTRA EN LOS LEDs

- Inicio y salida de la programación: LED SN1 (rojo) parpadea 1x, despacio;
- Último Comando - Apertura: LED SN2 (verde) parpadea 3 veces, rápidamente
- Último Comando - Cierre: LED SN1 parpadea 4 veces, rápidamente
- Fotorreceptor accionado: LED SN1 permanece encendido.

ESQUEMA ELÉCTRICO





Puertas & Portones Automaticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

» TABLETA ELECTRONICA MARCA PPA MOD.POP.



Puertas & Portones Automaticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

(229) 461-7028

 portonesautomaticos@adsver.com.mx
ads.portonesautomaticos@outlook.com



V08.25



www.adsver.com.mx

(229) 927-55107, 167-8080, 167-8007, 151-7529