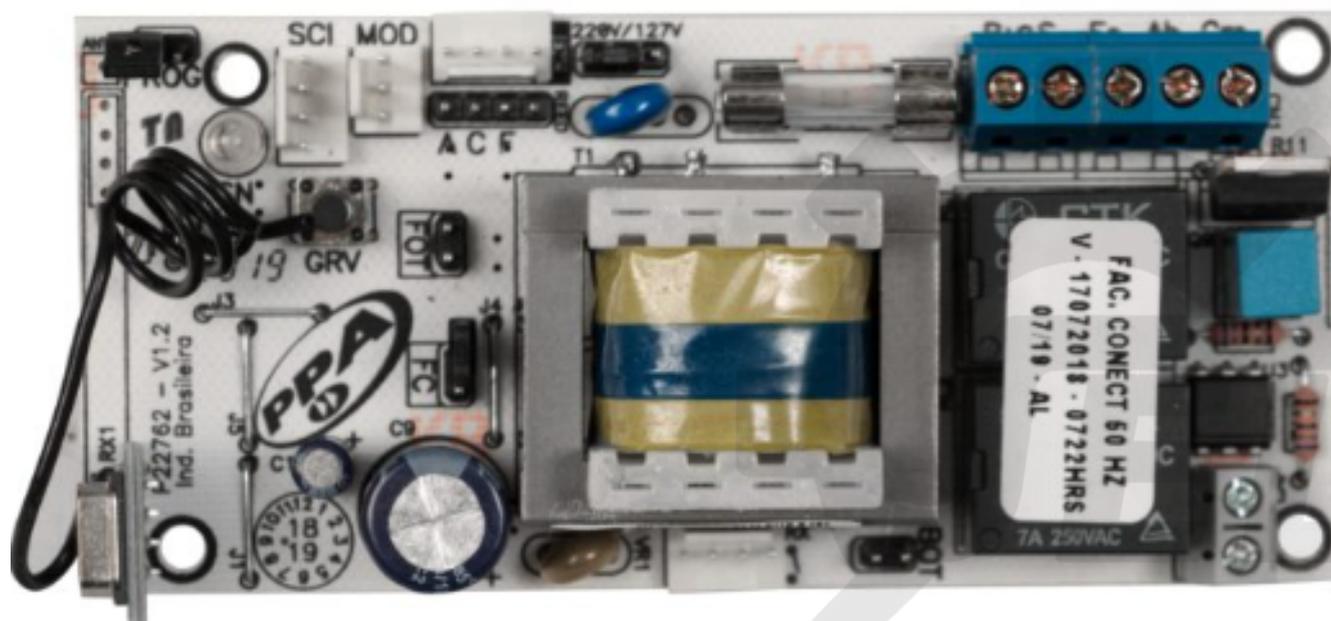


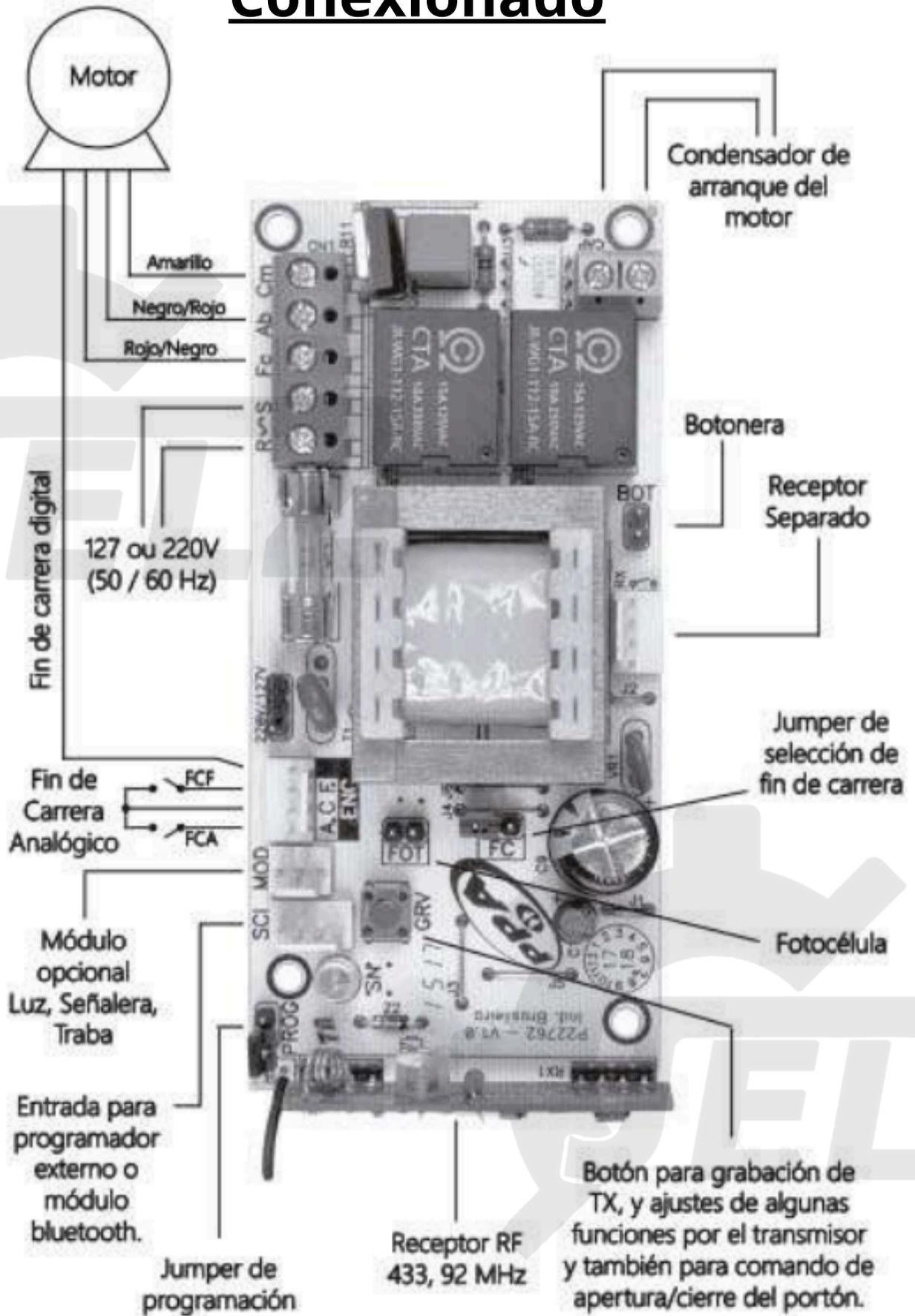
Central PPA Facility Connect

Características

- Apta para fin de carrera analógico (límites magnéticos o mecánicos) y digital (encoder PPA).
- Incluye módulo receptor de RF 433,92MHz.
- Code learning de hasta 160 transmisores diferentes de código fijo o rotativo.
- Memorización de recorrido.
- Selección de modos automático o semiautomático.
- Programación de tiempo de pausa para cierre automático. Ajuste de embrague electrónico (fuerza de antiplastamiento).
- Salida para módulo relé (opcional) de luz de cortesía, mes o cerradura eléctrica. Entrada para barrera infrarroja.
- Entrada para receptor de RF externo y botonera. .



Conexionado



2. Conexión de la central

- La alimentación de 220Vca/50Hz se conecta en las borneras R y S. Es preferible conectar el vivo en R y el neutro en S. En todos los casos se recomienda agregar, antes de la entrada de alimentación, un estabilizador o protector de tensión.
- El cable amarillo del motor PPA (común entre ambos bobinados) se conecta en la bornera Cm. La elección de qué cable se conecta (rojo o negro) en cada una de las borneras Ab y Fc dependerá del sentido de apertura para cada portón en particular.
- El capacitor generalmente es de 12 μ F y se conecta en la bornera situada junto a los relés.
- En caso de tener un módulo relé (para luz de cortesía, cerradura eléctrica o semáforo), el mismo se conecta en la ficha MOD. Sólo puede conectarse un único módulo y deberá programarse para cuál de las 3 aplicaciones posibles será utilizado.

Programación de controles remotos

1. El portón deberá estar detenido.
2. Cerrar el jumper PROG. El LED SN deberá quedar levemente encendido.
3. Presionar y mantener presionado el botón del transmisor que se desea grabar. El LED SN parpadeará rápidamente.
4. Presionar y liberar el botón GRV y verificar el LED SN: 1 parpadeo: Se grabó correctamente el botón del transmisor. 2 parpadeos: El botón del transmisor ya se encontraba grabado. 3 parpadeos: La memoria está llena.
5. Liberar el botón del transmisor.
6. Repetir los pasos 3 a 5 para cada botón de cada transmisor a grabar.
7. Al finalizar, abrir el jumper PROG.

Memorización de recorrido en modo digital.

1. Si no está cerrado, cerrar el jumper FC para selección de fin de carrera digital.1
2. Destrobar el mecanismo y llevar el portón manualmente hasta una posición intermedia cualquiera.
3. Volver a trabar el mecanismo y mover ligeramente el portón hasta escuchar un click indicando que quedó nuevamente trabado.
4. Cerrar el jumper PROG.

5. Presionar y liberar simultáneamente por una única vez los dos botones de un control remoto grabado.
6. Luego de aproximadamente 5 segundos, el portón comenzará a cerrar modo de torque pulsante de memorización hasta encontrar el tope mecánico de cierre.
2
7. Luego de 1 segundo, el portón comenzará a abrir en modo de torque pulsante de memorización hasta encontrar el tope mecánico de apertura.
8. Una vez que el portón se detiene, esperar 5 segundos y, para finalizar la grabación del recorrido, abrir el jumper PROG.

Memorización del tiempo de apertura/cierre en modo analógico.

1. Verificar que el jumper FC este abierto. Si no lo está, abrirlo. Luego desconectar la alimentación y volver a reconectar.
2. Destrobar el mecanismo y llevar el portón manualmente hasta una posición intermedia cualquiera.
3. Volver a trabar el mecanismo y mover ligeramente el portón hasta escuchar un click indicando que quedó nuevamente trabado.
4. Cerrar el jumper PROG.
5. Presionar y liberar simultáneamente por una única vez los dos botones de un control remoto grabado.
6. Luego de aproximadamente 5 segundos, el portón comenzará a cerrar hasta encontrar el fin de carrera de cierre. 4
7. Luego de 1 segundo, el portón comenzará a abrir hasta encontrar el fin de carrera de apertura.
8. Una vez que el portón se detiene, esperar 5 segundos y, para finalizar la grabación del tiempo de apertura/cierre, abrir el jumper PROG.5