

Guía rápida de programación del motor Soon

IMPORTANTE: INICIAR LA PROGRAMACIÓN CON LA PUERTA CERRADA, SIN HABER HECHO NINGUNA MANIOBRA EN VACIO DEL MOTOR Y SIN LA CHAVETA

PROGRAMACIÓN DE LAS COTAS:

Una vez alimentado el motor el led L7 se encenderá por un instante y los leds **L1** y **L2** quedan parpadeando (si no se encendiera L7 y fuera cualquier otra luz la que se encienda, deberemos hacer el procedimiento de PUESTA A CERO DEL ENCODER descrito mas adelante).

1. Sobre la central, apretar y mantener apretados a la vez los pulsadores **OPEN** y **SET** hasta que **L1** y **L2** parpadeen más rápido y soltamos.
2. Pasados unos segundos comenzaran a parpadear los leds **L3** y **L4**.
3. Pulsar y mantener pulsados SET y CLOSE hasta que parpadee solamente L1
4. Pulsar **OPEN** hasta que coincida el chavetero del motor con el del eje de la seccional.
5. Meter la chaveta y seguir pulsando Open hasta llevar la puerta a la posición de apertura máxima.
6. Mantener apretado el pulsador **SET** hasta que L1 quede fijo, y soltamos.
7. Comenzara a parpadear L2.
8. Pulsar CLOSE hasta que la puerta baje unos 30-40 cm (inicio del paro suave en apertura)
9. Mantener apretado el pulsador **SET** hasta que L2 quede fijo y soltamos.
10. Parpadeará L4. Pulsar 2 veces rápido a la Tecla SET.
11. Parpadeará L5. Pulsar 2 veces rápido a la Tecla SET.

- 12.** Parpadeará L7. Pulsar **CLOSE** hasta que la puerta baje a 30/40 cm del cierre total.
- 13.** Mantener apretado el pulsador **SET** hasta que L7 quede fijo y soltamos.
- 14.** Parpadeará L8. Pulsar **CLOSE** hasta que la puerta baje hasta el cierre total.
- 15.** Mantener apretado el pulsador **SET** hasta que L8 quede fijo y soltamos.
- 16.** Se apagarán todas las luces. El motor ya estaría programado.

CIERRE AUTOMATICO:

- **Apretar el pulsador de SET hasta que parpadee L1 y soltamos SET.**
- **Pulsar y soltar una vez el botón de SET.**
- **Esperar unos 5 sg hasta que se cierre la memoria.**
- **L1 se habrá quedado encendido fijo.**

PARA ACTIVAR LA SENSIBILIDAD:

- **Apretar el pulsador de SET hasta que parpadee L1 y soltamos SET.**
- **Apretando el pulsador CLOSE nos desplazamos hasta L5.**
- **Pulsamos y soltamos una vez la tecla de SET.**
- **Apretando el pulsador CLOSE nos desplazamos hasta L7.**
- **Pulsamos y soltamos una vez la tecla de SET.**

PUESTA A CERO DEL ENCODER:

Para comprobar si la posición del encoder es correcta debemos hacer la siguiente operación:

1. Quitar corriente al motor y volver a ponerla.
2. Se encenderán todas las luces del cuadro y durante 1 sg se encenderá un solo Led, si no es L7 el que se enciende, el encoder está descolocado, por lo que debemos hacer la siguiente operación:

IMPORTANTE: Tenemos que hacer la siguiente operación con la puerta cerrada y sin la chaveta.

1) Presionar a la vez los pulsadores **OPEN** y **CLOSE** y soltar cuando todos los LED comiencen a destellar.

2) Presionar el pulsador de **STOP** apenas se encienda el led encoder (es el que se enciende inmediatamente después de que se apaguen todos y puede ser cualquiera) y mantenerlo pulsado hasta que el motor comience a girar. En este punto soltar el pulsador **SET** (hay que soltarlo inmediatamente).

Si el motor sólo gira $\frac{1}{4}$ de vuelta no hemos soltado la tecla SET con la suficiente rapidez y hay que volver a hacerlo.

3) Dejar el motor girar hasta que él alcance la posición de la fábrica que será cuando se detenga (se encenderá L7 por 1 sg).

4) Instalar nuevamente el Soon, teniendo en cuenta que la puerta seccional debe estar totalmente cerrada.

CAMBIO DEL SENTIDO DE GIRO: (sólo SOA2/a y posteriores)

- Pulsar y mantener pulsado SET hasta que parpadee L1.
- Pulsar simultáneamente OPEN y CLOSE, cada pulsación a estas teclas activa o desactiva el cambio de giro. El cambio de giro se habrá efectuado correctamente si al pulsar OPEN y CLOSE la luz de cortesía se queda encendida y desactivada si se apaga.
- Después del cambio de giro hay que hacer una nueva puesta a cero del encoder.