

# 1PSCACRI – 2PSCACRI



Sistema de Control de Actuadores con control remoto inalámbrico aplicable a todas las Familias Welact excepto las familias retroalimentadas.

Estos se utilizan de manera manual, pero permiten la libertad de moverse hasta 50mts de distancia del actuador. Posee dos versiones en cuanto a la alimentación, con baterías recargables o sin recarga.

## General

Peso Control: 0.150 kgs.

Peso Caja de Potencia: 0.360kgs.

Disponible en dos voltajes (12 y 24 Voltios)

Protección contra intemperie: Control Remoto IP 64 Caja de Potencia IP66

Sin requerimientos de Mantenimiento, excepto las baterías que tiene dos opciones Recargable (R) Sin Recarga (NR)..

Tiempo de Funcionamiento Recargables 25% a máx carga.

Con protección interna por sobrecarga.

Carcaza Exterior: Plástica reforzada con diseño ergonómico.

Colores Disponibles: Gris RAL 7035 Negro 9005

Largos de cables: Según plano adjunto

Opcionales: Gancho G para colgar o Soporte S para fijar con tornillos, pegamento o imanes.

Cable Control: Sin Cable.

Utilizado para manejar hasta 2 actuadores por control

Disponible para manejar hasta 20 amperes por cada canal

Rango de Temperatura de Trabajo: Control +5°C 40°C Caja de Potencia -5°C 55°C

Fabricado con logos y necesidad de cada cliente.

Autonomía de uso: Ver planilla de utilización.

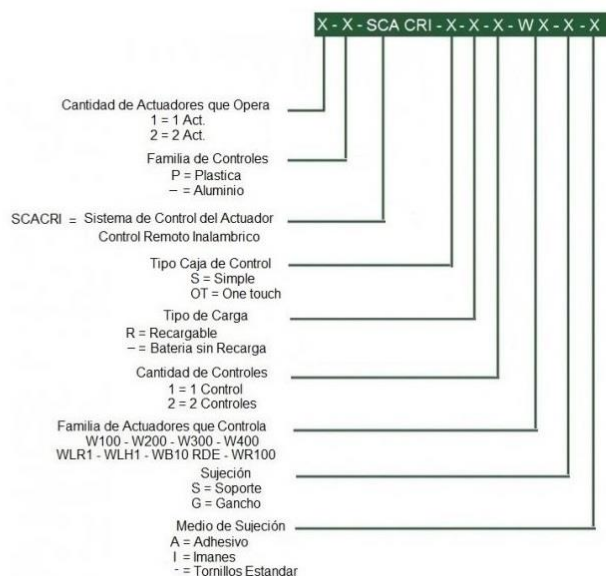
## PROCEDIMIENTO PARA EL SETEO DE LAS CAJAS DE RADIO CONTROL

**IMPORTANTE:** Este procedimiento debe ser ejecutado **EXCLUSIVAMENTE** en caso que se adquiera un segundo control remoto como reemplazo del primero, ya que los controles remotos con las respectivas cajas receptoras son entregados a los clientes codificados, con lo que ningún cliente deberá codificarlos una vez recibidos.

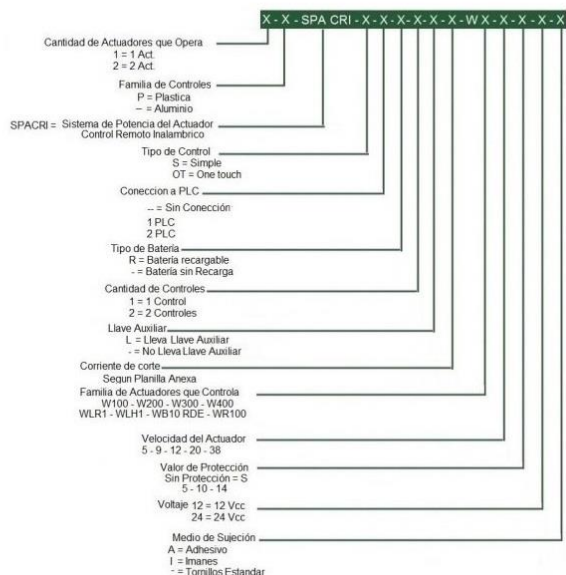
1. Mantener pulsado el botón de abajo del transmisor.
2. Dar energía (12 o 24 Volts según corresponda) al receptor y esperar con el botón apretado unos 5 segundos. Durante este tiempo el receptor escuchará transmisiones y grabará este código en forma permanente.
3. Verificar que el receptor responda actuando en los dos sentidos de acuerdo a lo que se pulse el transmisor.
4. Una vez que el código ha sido grabado, ya no hace falta mas realizar este procedimiento en el futuro. Simplemente el receptor responderá siempre a ese transmisor ya que están con el mismo código.
5. En caso de que se pierda el transmisor y se quiera usar un nuevo transmisor, deberá empezar el seteo nuevamente por el punto 1.

## Codificación

### Sistema de Control de Actuadores con Control Remoto Inalámbrico

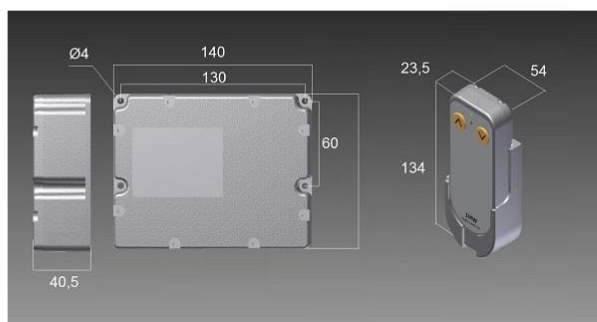


### Sistema de Potencia de Actuadores con Control Remoto Inalámbrico

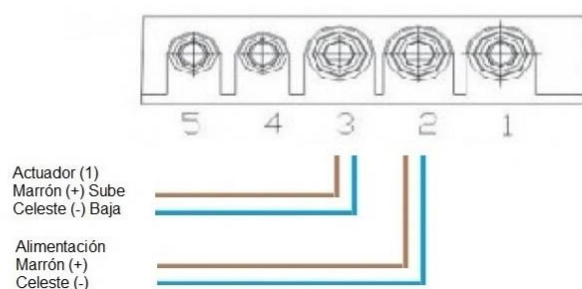


# Planos

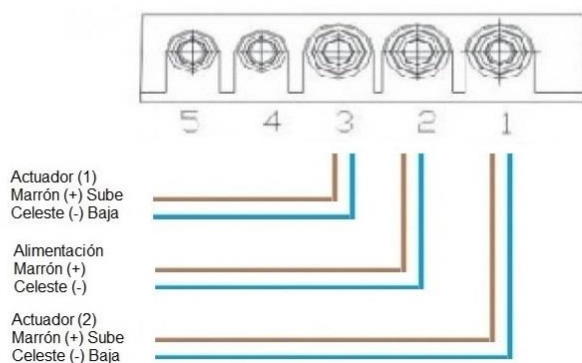
## Plano 2PSCACRI



## Conexión Eléctrica 1PSCACRI



## Conexión Eléctrica 2PSCACRI



Industrias Mecánicas Welter S.A.

+54 [0351] 4584440 / 4252

[info@imwsa.com](mailto:info@imwsa.com)

Ambrosio Funes 929 / 945 - Zona Industrial  
San Vicente - CP. 5006 - Córdoba Argentina

 +54 9 351 752 9807

 +54 9 351 349 6398



Industrias Mecánicas Welter