

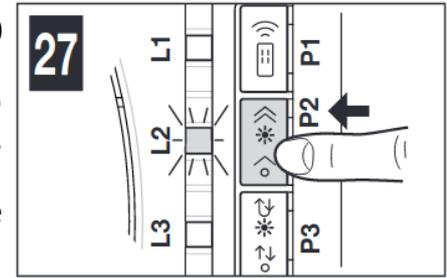
## 8.2 - AGREGAR O ELIMINAR DISPOSITIVOS

Es posible agregar o quitar dispositivos en cualquier momento al sistema:

### 8.2.1 - Memorización de dispositivos adicionales

La operación de reconocimiento de los dispositivos conectados al ECSbus y a la entrada Stop se suele realizar durante la fase de instalación; pero si los dispositivos se agregan (o eliminan) posteriormente, se debe realizar el siguiente procedimiento:

01. En la unidad de control presione y mantenga presionado el **botón P2 (Fig. 27)** durante al menos 3 segundos y luego suéltelo.
02. Espere unos segundos hasta que la centralita haya completado el procedimiento de reconocimiento del dispositivo: el led L2 conmuta apagado. Si, en cambio, parpadea, significa que hay algún error; consulte el Capítulo 9.
03. Después de agregar o quitar dispositivos, la automatización debe probarse nuevamente (Par. 5.1).

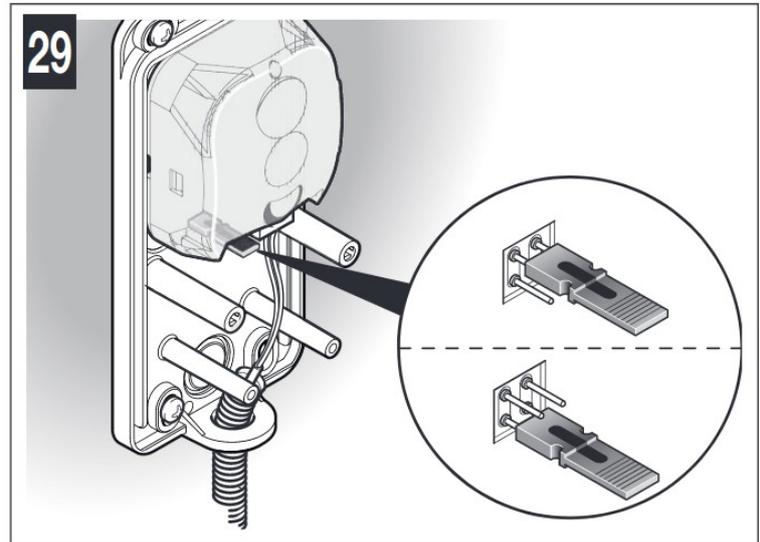
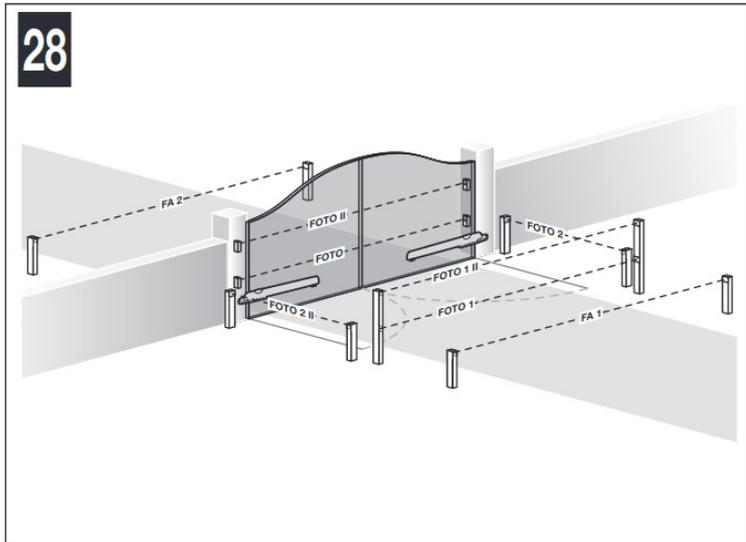


### 8.2.2 – Agregando fotocélulas adicionales.

En cualquier momento, puede instalar fotocélulas adicionales a las ya provistas de serie con ARIA 200M / 400M. En un automatismo con puertas de 2 hojas, es posible colocarlas según la representación de la **fig. 28**.

Para un correcto reconocimiento de las fotocélulas por parte de la centralita es necesario realizar su direccionamiento, mediante el uso de jumpers. La operación de direccionamiento debe realizarse tanto en TX como en RX (configurando los puentes eléctricos de la misma forma) y asegurándose de que no haya otras parejas de fotocélulas con la misma dirección. El direccionamiento de las fotocélulas sirve tanto para el correcto reconocimiento por otros dispositivos del ECSbus, como para la asignación de la función realizada.

01. Abra la carcasa de la fotocélula.
  02. Ubique la posición en la que están instalados según la Figura A e instale el jumper según la **Tabla 8**.
- Los jumpers no utilizados se guardan en un compartimento, para poder ser reutilizados en el futuro (fig. 29).
03. Realice la fase de reconocimiento como se describe en el párrafo 8.2.1 “Memorización de dispositivos adicionales”



**TABLA 8**

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <p><b>FOTO (PHOTO)</b><br/>Fotocélula externa h = 50 activada durante la fase de cierre (detiene e invierte la movimiento de la puerta)</p>  |  | <p><b>FOTO 1 II (PHOTO 1 II)</b><br/>Fotocélula interna h = 100 cm con activación durante el cierre (detiene e invierte el movimiento) y durante la apertura. (se detiene y se reinicia cuando la fotocélula se desconecta)</p> |  |
| <p><b>FOTO II (PHOTO II)</b><br/>Fotocélula externa h = 100 activada durante la fase de cierre (detiene e invierte el movimiento de la puerta)</p>   |  | <p><b>FOTO 2 (PHOTO 2)</b>Fotocélula interna disparada durante la fase de apertura (detiene e invierte el movimiento de la puerta)</p>  |  |
| <p><b>FOTO 1 (PHOTO 1)</b><br/>Fotocélula interna h = 50 cm con activación durante el cierre (detiene e invierte el movimiento) y durante la apertura.<br/>ing (se detiene y se reinicia cuando la fotocélula se desconecta)</p> |  | <p><b>FOTO 2 II (PHOTO 2 II)</b><br/>Fotocélula interna disparada durante la fase de apertura (detiene e invierte la movimiento de la puerta)</p>   |  |