akribis

GUÍA DEL USUARIO

# TEKY TEPK TEU TEV LU

Produal

Distributed by AKRIBIS

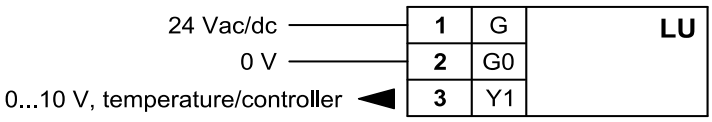
Esta guía del usuario es para los dispositivos cuya versión del software sea 1.1.7 o posterior.

## CABLEADO

Caution

Solo profesionales capacitados pueden realizar la puesta en marcha y el cableado del dispositivo. Tienda los cableados siempre con la alimentación desactivada.

El dispositivo debe montarse con la entrada de cable hacia abajo para que la humedad y el agua salgan fácilmente del alojamiento.




## SELECCIÓN DEL RANGO DE MEDICIÓN

El rango de medición puede seleccionarse con los puentes S1 y S2.

| 0 - +50 °C | 0 - +100 °C | -50 - +50 °C | -50 - +150 °C |
|---|---|---|---|
| S1 S2 | S1 S2 | S1 S2 | S1 S2 |

Los valores de señal correspondiente a diferente rango de valor de medición son:

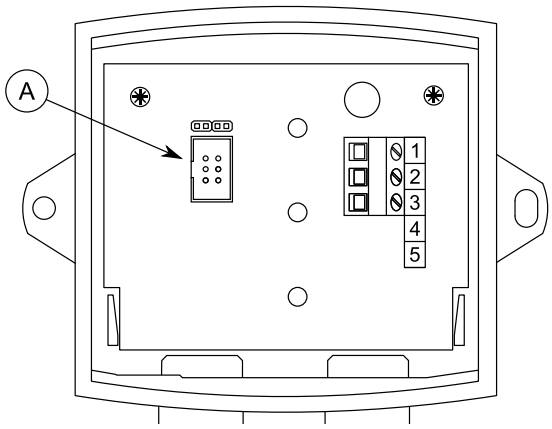
| 0 - +50 °C | 0 - +100 °C | -50 - +50 °C | -50 - +150 °C | Señal |
|---|---|---|---|---|
| 0 °C | 0 °C | -50 °C | -50 °C | 0 V |
| 25 °C | 50 °C | 0 °C | 50 °C | 5 V |
| 50 °C | 100 °C | 50 °C | 150 °C | 10 V |

## HERRAMIENTA ML-SER

Con la herramienta ML-SER puede cambiar los ajustes del dispositivo y efectuar una calibración de campo de un punto.

### Conectar la herramienta ML-SER

1. Desmonte la cubierta.
2. Desconecte el cable de pantalla (modelos -N)
3. Conecte el cable de la herramienta ML-SER al conector de pantalla.

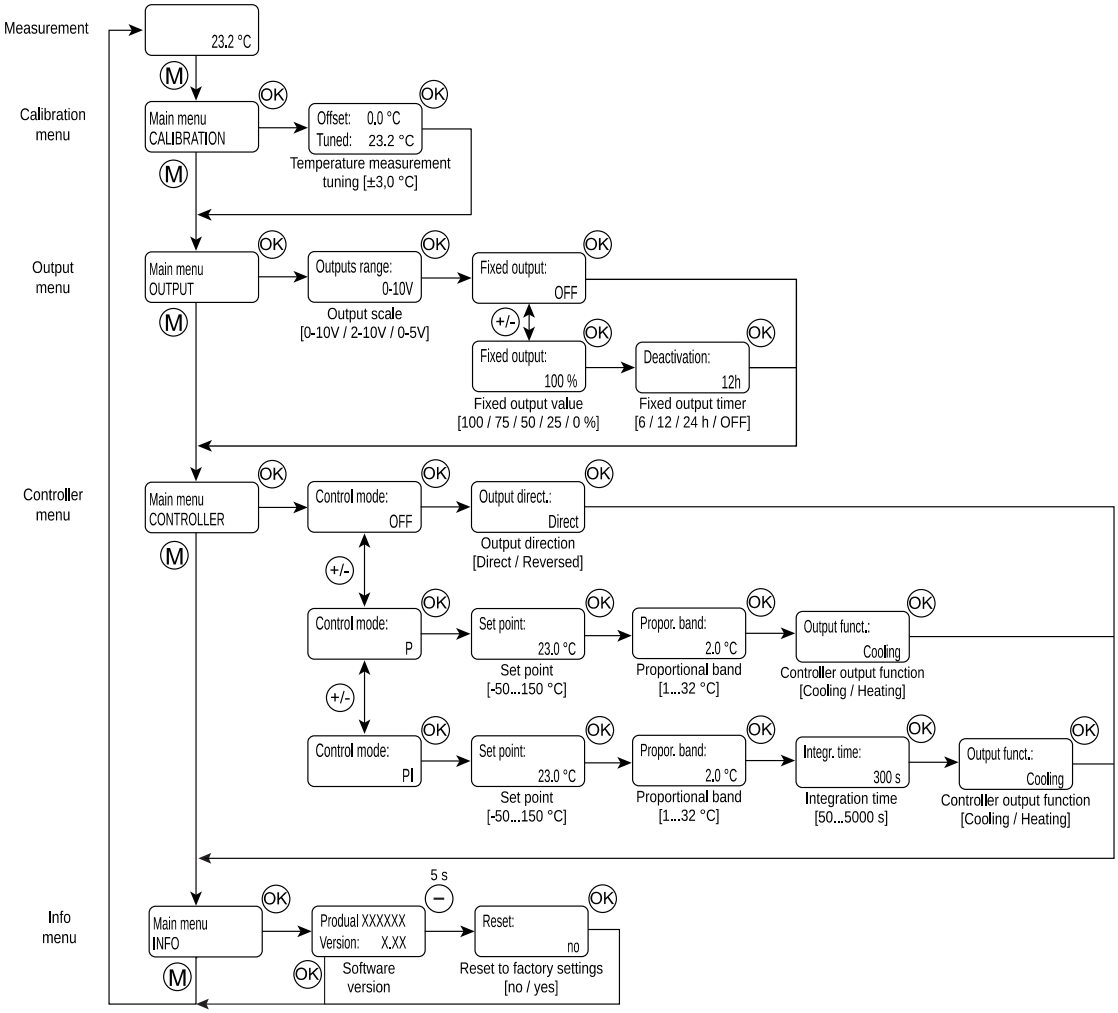



A. Conector de pantalla

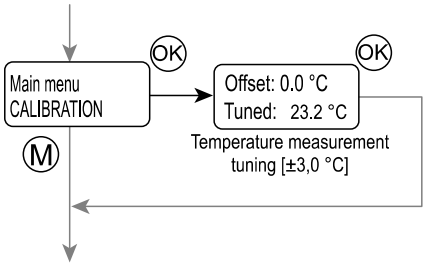
### Menú ML-SER

Los ajustes del transmisor se pueden cambiar mediante la herramienta ML-SER. Puede avanzar en el menú presionando los botones M y OK. Los valores pueden cambiarse con los botones “+” y “–”. El valor se acepta con el botón OK. La siguiente estructura de menú contiene los ajustes de fábrica.

**NOTA:** Los ajustes se guardan al volver al menú principal.



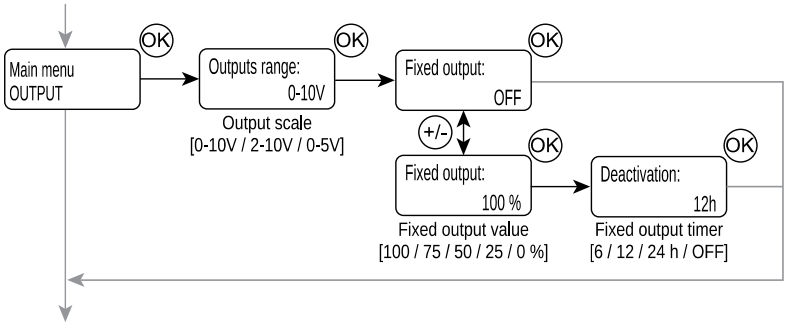

### Menú de calibración




La medición de temperatura puede ajustarse mediante el menú de calibración. El valor de temperatura puede ajustarse en pasos de 0,1 °C. La pantalla de la herramienta ML-SER muestra el valor ajustado.


AKRIBIS · www.akribis.info · contacto@akribis.info La información está sujeta a cambios sin previo aviso.

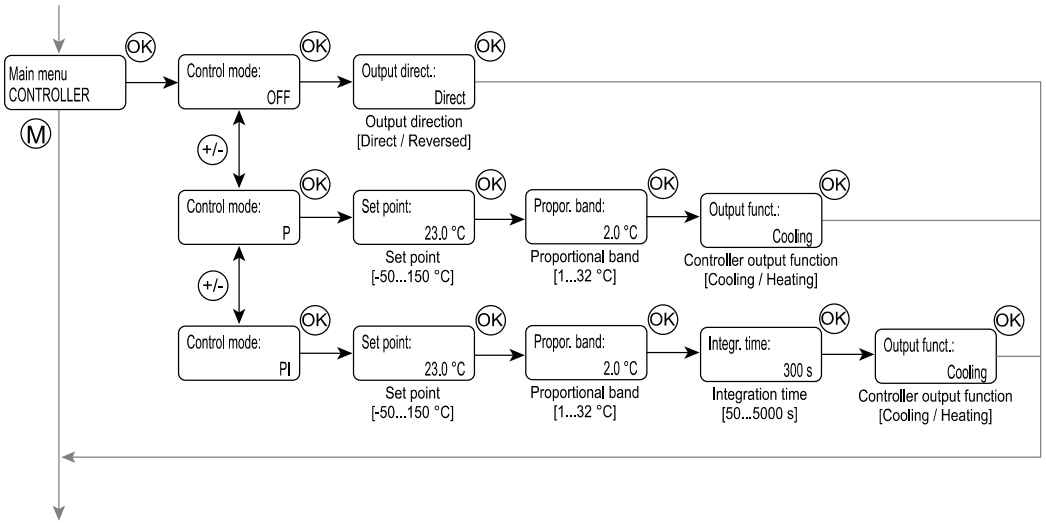
**Menú de salida**




Puede cambiar la salida escalando por el menú de salida. Además, puede seleccionar la duración y el valor de salida fijados mediante el menú.

**NOTA:** Si configura el tiempo de *Desactivación* en “Apagado”, la salida permanece en el valor fijo hasta que desactive la salida fija manualmente.

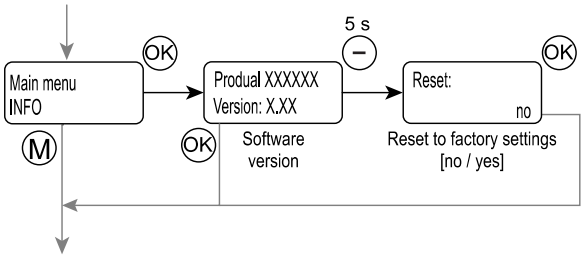
**Menú del controlador**




En el menú del controlador, la salida de temperatura se puede cambiar a salida del controlador. También puede cambiar los ajustes del controlador en el menú.

Si no se utiliza el controlador, la dirección de salida puede seleccionarse mediante el menú del controlador.

**Menú de información**




El menú de información puede usarse para comprobar la versión del software y restablecer los ajustes de fábrica.

**Restablecer los ajustes de fábrica**

1. Pulse el botón “-” durante cinco segundos en la pantalla *Versión de software*.
2. Cambie la respuesta del diálogo de restablecimiento a “Sí”.
3. Pulse el botón OK.

   Los ajustes de fábrica se han restablecido.