

Guía rápida Calibrador termopar TC-100

(1) VISOR DE BATERÍA BAJA

(2) VISOR DE TIPO DE TC

(3) TECLA DE TIPOS DE TC

Apriétela varias veces hasta que aparezca el tipo de termopar que está buscando.

mV es el último tipo.

Modo de configuración avanzada - Inhabilita los tipos de termopares que no necesita. Apriete la tecla de TIPOS DE TC sin soltarla mientras se enciende la unidad. Cuando aparezca la indicación

"PASS" introduzca los dígitos 123 de la siguiente manera: gire el pomo hasta el número 1, apriete la tecla de configuración SET; gire el pomo hasta el número 2, apriete la tecla SET; gire el pomo hasta el número 3, apriete otra vez la tecla SET. Apriete la tecla de TIPOS DE TC para ir pasando por los tipos de termopares. Apriete la tecla SET para especificar los tipos de termopares que necesita. El último tipo de T/C es mV. Si aprieta otra vez la tecla de TIPOS DE TC sale del modo en que está y regresa al funcionamiento normal.

(4) TECLA DE ENCENDIDO/APAGADO

Apriétela para encender la unidad y apriétela de nuevo para apagarla. Función de ahorro de batería - Apaga automáticamente la unidad después de un período de tiempo preestablecido. El tiempo predeterminado de fábrica es de 30 minutos. Para modificar o desactivar esta función, apague la unidad y mire atentamente el visor mientras se enciende. En el visor aparecerá el tiempo programado para la función de ahorro de batería (apagar en 30 minutos). Gire inmediatamente el pomo para cambiar los minutos o desactivar la función.

(5) TECLA F / C

Se usa para seleccionar las unidades de temperatura que se van a usar para hacer medidas o simulaciones.

(6) TECLAS SET y RECALL

Función de puntos de referencia - Seleccionar fuente. Seleccione el tipo de T/C y las unidades correctas. Apriete varias veces la tecla RECALL para ver los valores que hay guardados en cada uno de los tres puntos de referencia para el tipo de TC seleccionado. Para guardar un valor nuevo, ajuste los datos según el valor que necesita y apriete la tecla SET. Repita los pasos anteriores hasta que haya guardado los tres puntos de referencia. Apriete la tecla RECALL para ver los tres puntos de referencia que acaba de modificar. Cada vez que apriete RECALL pasará al siguiente punto de referencia guardado.



(7) ENTRADAS/SALIDAS DET/C (INPUT/OUTPUT)

El minienchufe del termopar se inserta en el conector del T/C; los cables pelados del termopar se conectan a los tornillos de conexión.

(8) INDICADOR DE MODO DE FUENTE/MEDIDA (SOURCE/MEASURE)

(9) VISOR DE TEMPERATURA

(10) INDICADOR DE MÍN/MÁX

(11) INDICADOR DE mV

(12) INDICADOR DE UNIDADES DE TEMPERATURA

(13) CURSOR DE SELECCIÓN DE DÍGITOS

Indica el dígito que va a ser modificado cuando se gire el pomo. El cursor selecciona un solo dígito a la vez.

(14) VISOR DE PUNTOS DE REFERENCIA (SETPOINT)

El punto de referencia que tenga seleccionado aparecerá como "SP1", "SP2" o "SP3".

(15) TECLA DE SELECCIÓN DE MODOS DE FUENTE/MEDIDA (SOURCE/MEASURE)

Alterna entre los modos de Fuente y de Medida.

(16) TECLAS DE REGISTRO DE MÍN/MÁX

En el modo de Medida, lleva un control y registro de los valores mínimos y máximos para la entrada de T/C seleccionada. Seleccione el modo de Medida, conecte el T/C o sonda. Apriete MÍN y MÁX simultáneamente para despejar la memoria (aparecerá la indicación "CLR" de despeje en la pantalla). Deje que la unidad registre los valores mínimos y máximos según lo necesite. Apriete MÍN o MÁX en un momento dado si necesita ver los valores registrados. Cuando se apaga la unidad o se pasa de un modo a otro se despeja la memoria. Desactive la función de ahorro de batería primero (consulte el manual).

(17) CARGADOR/ELIMINADOR DE BATERÍA

Pida el cargador/eliminador de batería opcional, P/N 80000 (120 V); P/N 90213 (240 V); batería NiCad opcional, P/N 80007

(18) POMO DE AJUSTE DE VALORES

Ajusta rápidamente el valor del dígito que haya seleccionado con las teclas de control del cursor.

(19) TECLAS DE CONTROL DEL CURSOR DE SELECCIÓN DE DÍGITOS

Úselas para mover el cursor hasta el dígito que necesita que modifique con el pomo.