

dhacel

MANUAL HD 92 C



BOTONES

	ENTER. Pulsando y manteniendo, accede a los menús. Pulsando y soltando, accede al próximo parámetro
	UP. Aumenta el valor del parámetro mostrado en el display. Manteniendo, aumenta la velocidad de variación.
	DOWN. Disminuye el valor del parámetro mostrado en el display. Manteniendo, aumenta la velocidad de variación.
	RESET. Vuelve al estado normal.

OPERACIONES BÁSICAS

El instrumento comienza a operar luego de 30 segundos de conectado. Pulsando sucesivamente el botón ENTER se accede a los parámetros operativos.

NORMAL	El instrumento indica en el display superior el valor medido y en el display inferior el Set Point.
SET POINT	SP <i>l</i> : set point operativo.
ALARMA (OPCIONAL)	R <i>l</i> : Los botones UP y DOWN permiten cambiar el valor de la alarma. El botón ENTER pasa al parámetro siguiente.

MENÚS

Pulsando y manteniendo en forma repetida el botón ENTER se pasa del estado normal a los diferentes menús

tun	Parámetros del lazo de control PID
------------	------------------------------------

MENÚ tun

Param	Valores	Detalles
rES <i>l</i>	+/- 9999 °C	Reset. Desplazamiento de la histéresis o banda proporcional referente al SP
Pr <i>l</i>	.1 A 50	Periodo de la salida PWM. Y selección de salida analógica RnL
Ab <i>l</i> H <i>l</i>	+/- máximo del sensor °C	Amplitud de la banda proporcional o de la histéresis. Cambio de modo proporcional (valores positivos) a ON-OFF (valores negativos) Ab <i>l</i> : amplitud de banda operativa. En auto sintonía automática, es el valor inicial del Ab antes de la auto sintonía.
in <i>l</i>	0 A 1000 seg.	Constante de tiempo de integración. in <i>l</i> : tiempo de integración operativo. En auto-sintonía automática, es el valor inicial de la in antes de la auto sintonía.
dr <i>l</i>	0 A 600 seg.	Constante de tiempo de derivación. dr <i>l</i> : tiempo de derivación operativo. En auto-sintonía automática, es el valor inicial de la dr antes de la auto sintonía.
AbA <i>l</i> HA <i>l</i>	+/- máximo del sensor °C	Amplitud de la banda proporcional o de la histéresis de las alarmas. Cambio de modo proporcional (valores positivos) a ON-OFF (valores negativos).
St <i>l</i>	Ston	Inicia el proceso de auto sintonía. Al finalizar pasa a oFF automáticamente
	oFF	Proceso de auto sintonía desactivado o finalizado

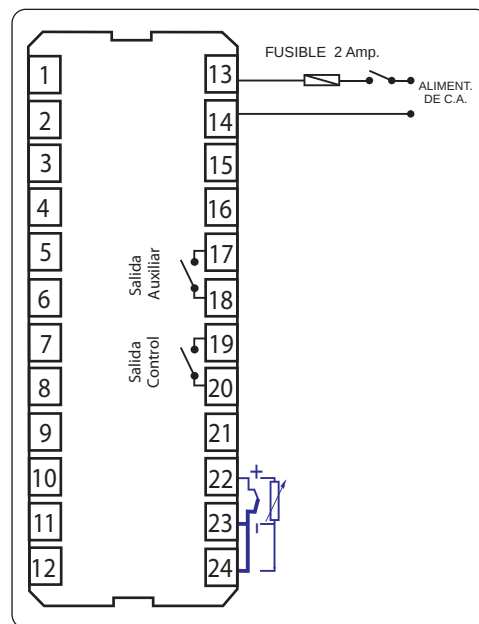
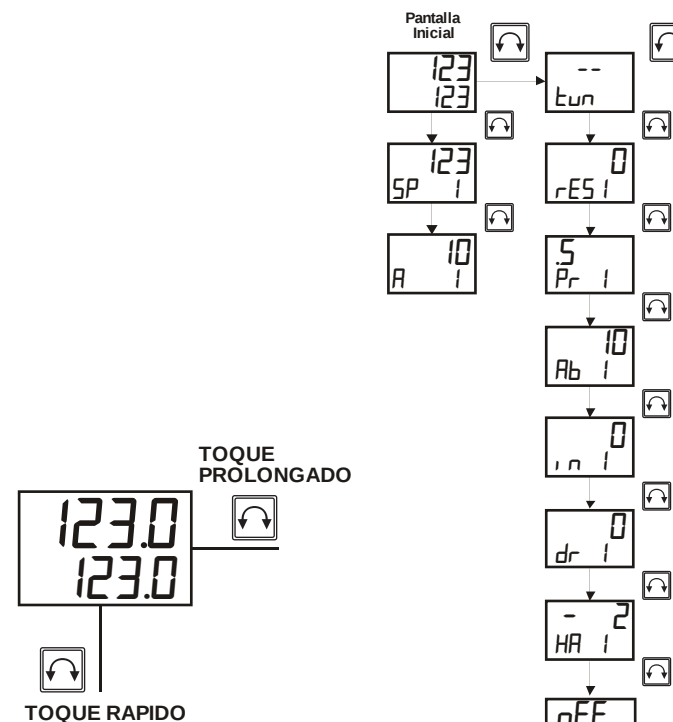
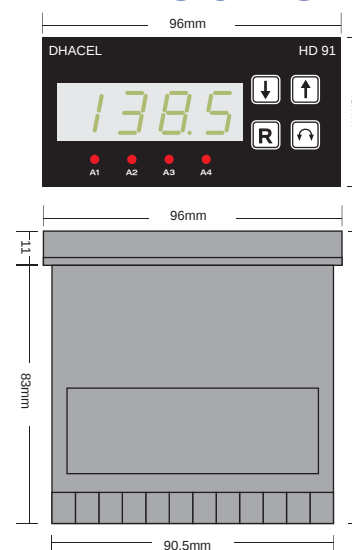


Diagrama de Navegación HD-92 C



DIMENSIONES



CALADO

