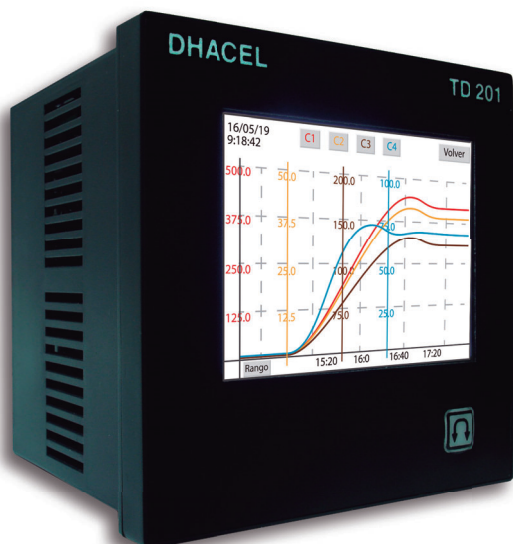


# Controlador, Datalogger y Registrador Grafico de 4 canales

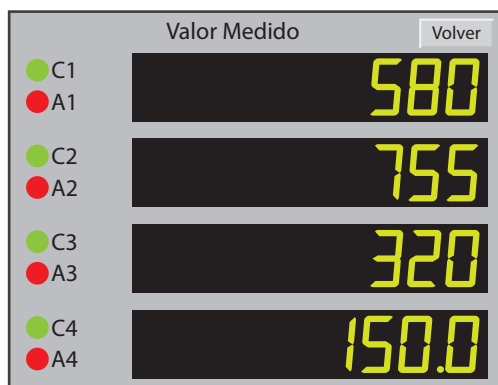


El modelo TD201-4 cumple 3 funciones en forma simultánea:



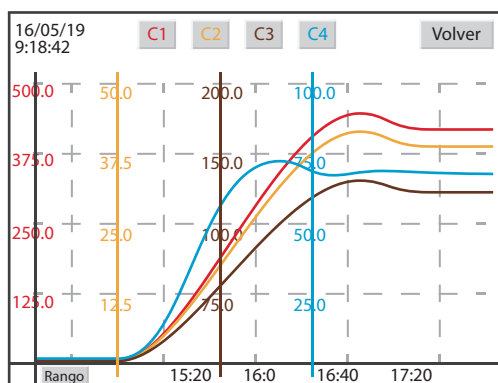
- 1- CONTROLADOR
- 2- REGISTRADOR GRAFICO
- 3- DATALOGGER

## CONTROLADOR



- 4 Controladores PID, de alta estabilidad, con función de auto sintonía.
- Una salida de control y una salida de alarma por canal. Condiciones de alarma programables.
- Varios tipos de salida disponibles para el control y para las alarmas (relé, lógica, 4-20ma, etc).
- Entrada universal para cualquier tipo de sensor o de señal eléctrica.
- Salida de 15Vcc para alimentación de transmisores.

## REGISTRADOR GRAFICO



Pantalla LCD color de 65K pixels que muestra la información en forma de grafico temperatura-tiempo. Gráficos con escala de tiempo y temperatura ajustables.

## DATALOGGER



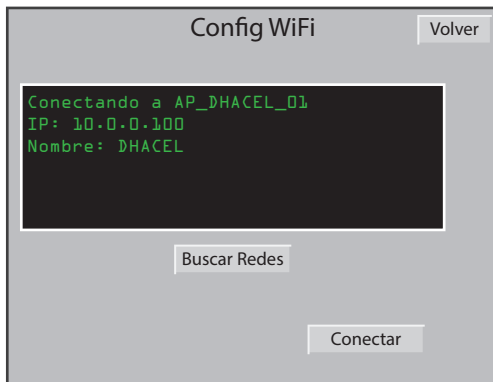
-Guarda en memoria, una vez por segundo, fecha, hora, set point y valor medido de cada canal.

-Almacena en memoria de toda la actividad del ultimo año. Esta información puede ser visualizada en la pantalla del instrumento, o descargada a una computadora, pero no puede ser alterada ni borrada.

-Cuando se completa la capacidad de la memoria, la nueva información reemplaza a la más antigua.

-Reloj interno de fecha y hora, con batería de 5 años de duración.

## DESCARGA DE DATOS



Descarga de datos del datalogger a la computadora por conexión inalámbrica a través de la red WIFI