

NW-2

Dimensiones:

- Ancho 75 mm
- Alto 33 mm
- Profundidad 80 mm

Display:

Temperatura de proceso (PV) 10,0 mm de altura en color rojo.

Alimentación:

220 Vca/opcional 110 V o 24 Vca +/- 10% del valor nominal

Sensor:

Termocupla (J-K), termorresistencia (Pt-100), (4-20 mA 0-10 Vcc, etc.) opcional

Salida de corte 1:

Relé inversor de 1 A-250 Vca (opcional SSR).

Salida de corte 2:

Relé inversor de 1 A-250 Vca (opcional SSR).

Modo de control:

PID Autosintonía u ON-OFF.

Temperatura de funcionamiento:

de 0-50 °C.

Tipo de sensores:

Termocuplas Tc1:

J rango 0 + 750 °C.

Termocuplas Tc2:

K rango 0 + 950 °C.

Termorresistencia RTD:

Pt -100 rango -50 + 650 °C.

Seguro de rotura de termocupla:

El *display* superior indicará HHH

Conexión termocupla:

Con cable compensado.

Precisión:

0,5% del fondo de escala +/- 1 °C.



Controlador PID U ON-OFF

Rango de -50 + 950°C

Sensores J-K y RTD

Termorregulador controlado por microprocesador. Utiliza un sistema de control PID Auto-sintonía, el cual ajusta los parámetros para una óptima estabilidad térmica.

Posee una salida principal a relé o pulso para (SSR) con sintonía automática de los parámetros PID. Simple indicación digital, del valor de proceso (PV).

Tipo de sensor programable por programa (J-K y RTD), linealización del sensor, compensación de junta fría en termocuplas e indicación de alarmas.

NW-2

DINTER

www.dinter.com.ar

Controlador de temperatura

París 1824 | Isidro Casanova | Buenos Aires | Rep. Argentina | Tel. +54 011 4485 - 3764 | info@dinter.com.ar