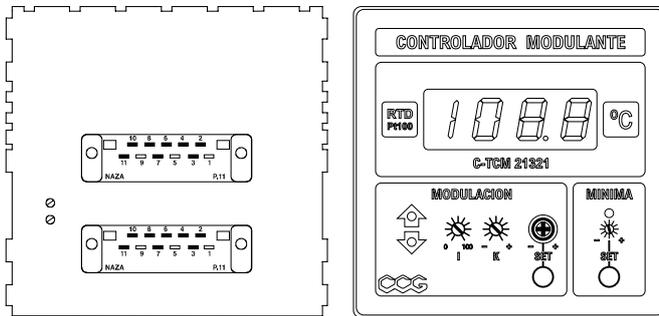
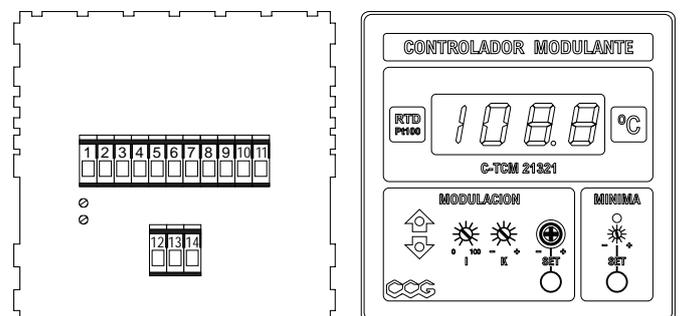


TERMOCONTROLADOR MODULANTE C-TCM 21321

MODELO CON SALIDA CONECTOR:

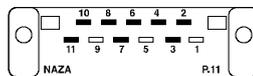


MODELO CON SALIDA BORNERA:



DETALLE DE CONEXIONADO:

CONECTOR SUPERIOR



Pin Nº 11 = Fase
Pin Nº 10 = Neutro

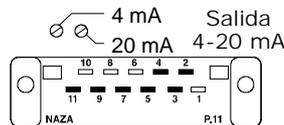
Pin Nº 8 = Normal Abierto
Pin Nº 7 = Común
Pin Nº 6 = Normal Cerrado

Pin Nº 4 = Normal Abierto
Pin Nº 3 = Común
Pin Nº 2 = Normal Cerrado

Pin Nº 9, 5, 1 = No utilizados.

Ajuste de **GANANCIA** ☉
Ajuste de **CERO** ☉

CONECTOR INFERIOR



Pin Nº 11 = R
Pin Nº 9 = RP
Pin Nº 7 = RP

Sensor de temperatura
RTD Pt100
Configuración de 3 hilos.

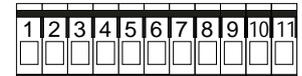
Pin Nº 5, 4 = Masa

Pin Nº 3 = Salida
Pin Nº 2 = 4-20mA

Señal 0-8Vcc // Máx.10mA para
Controlador Auxiliar de mínima.

Pin Nº 10, 8, 6, 1 = No utilizados.

BORNERA SUPERIOR



DETALLE DE CONEXIONADO:

Borne Nº 1 = Fase
Borne Nº 2 = Neutro

Borne Nº 3 = Normal Abierto
Borne Nº 4 = Común
Borne Nº 5 = Normal Cerrado

Borne Nº 6 = Normal Abierto
Borne Nº 7 = Común
Borne Nº 8 = Normal Cerrado

Borne Nº 9 = Normal Abierto
Borne Nº 10 = Común

Ajuste de **GANANCIA** ☉
Ajuste de **CERO** ☉

Línea de Alimentación
220 Vca // 50-60 Hz.

Relé de **APERTURA**
Contactos libres de tensión.
Máx.5A Resistivos a 250Vca.

Relé de **CIERRE**
Contactos libres de tensión
Máx.5A Resistivos a 250Vca.

Relé de **CONTROL MINIMA**
Contactos libres de tensión



BORNERA INFERIOR

Borne Nº 11 = Normal Cerrado Máx.5A Resistivos a 250Vca.

Borne Nº 12 = R
Borne Nº 13 = RP
Borne Nº 14 = RP

Sensor de temperatura
RTD Pt100
Configuración de 3 hilos.

NOTA: Este nuevo modelo no dispone de una salida 4-20mA para el comando de mínima mediante un controlador externo, ya

