



Ref: **5 TX**

**REGULADOR
AUTO-ADAPTADO
MODULAR**

ALIMENTACIÓN : 220/240 V monofásico 50/60 Hz

SALIDA : 0 a 230 V x 16 A (3600 W) por ángulo de fase o tren de ondas
(Baja tensión posible por medio de un transformador)

TEMPERATURA : Por termopar Fe/Co (J) linearizado, precisión 0,5%
0 a 500°C (o 32 a 932°F según configuración)
o en termopar K linearizado, precisión 0,5%
0 a 500°C (o 32 a 932°F según configuración)

REGULACIÓN : AUTO-ADAPTATIVA o P.I. REGULABLE

FUNCIONES : Automático o manual

2a Consigna (vigilia), con mando externo

Rampa de arranque regulable de 0 a 99 min. (limitación 15% / 100°C o pendiente C/min.)

Lectura e indicación del valor de la intensidad (A)

SEGURIDADES : Rotura de termopar
Inversión de termopar
Alarma alta y baja asimétrica
Alarma centralizada
Protección sobre tensiones
Fusible GRB 16A

(indica \overline{EH} y para la calefacción)
(indica \overline{EH} y para la calefacción)
(regulable)

(salida a rele del cofre)

(en el cofre)

REGULACIÓN DE TEMPERATURA PARA MOLDES A CANALES CALIENTES



- ① La **TEMPERATURA REAL** está indicada permanente con los dígitos de color rojo
- ② La **CONSIGNA EN SERVICIO** está indicada permanente en estado normal sobre los dígitos de color rojo claro
- ③ **TECLA DE FUNCIÓN** : Permite obtener diferentes indicaciones por apoyos sucesivos, según la tabla siguiente.

	<u>INDICADOR ROJO</u>	<u>INDICADOR ROJO CLARO</u>	<u>FUNCIÓN</u>
1 ^{er} apoyo	<i>NOd</i>	<i>Aut ° MAN</i>	Selección de función AUTO o MAN por apoyo sobre ▲ o ▼
2 ^o apoyo	<i>CO2</i>	xxx	Indicación y reglaje de la 2a consigna
3 ^o apoyo	<i>P<u>CU</u></i>	xx.x	Porcentaje de potencia utilizada (%)
4 ^o apoyo	<i>A<u>NP</u></i>	xx.x	Intensidad eficaz en la carga (amperios)
5 ^o apoyo	<i>P<u>U</u> 1</i>	ox.x	Potencia instalada (kW)
6 ^o apoyo	<i>C<u>FC</u></i>	1 o 2	Accesos a los parámetros de configuración (ver manual detallado). Para uso de especialistas
7 ^o apoyo después 5 seg.	Temperatura real	Consigna	Volver al indicador normal.