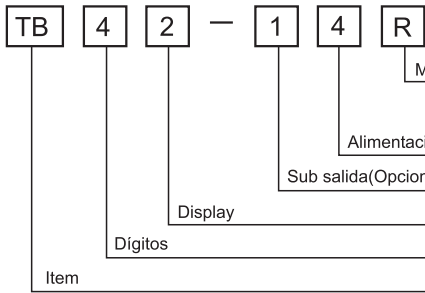


# Selección de Productos

## CONTROLADOR DE TEMPERATURA (Modelo Tarjeta de Temperatura)

### Como Especificarlo



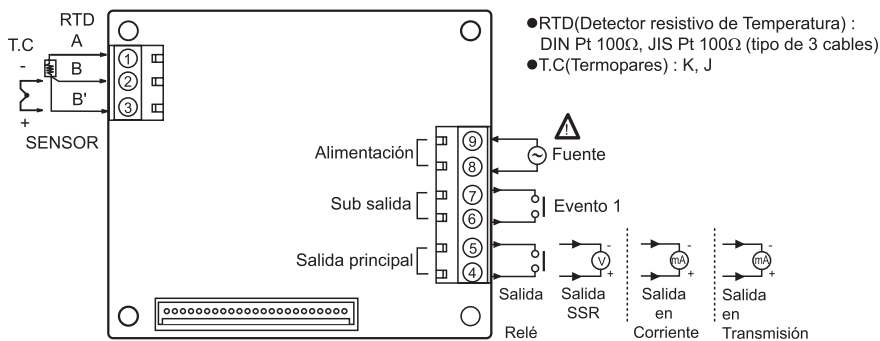
R	Salida Relé
S	Salida SSR
C	Salida Corriente(4-20mACC)
N	PV Transmisión de salida(4-20mACC)
4	100-240VCA 50/60Hz
1	Tipo salida Evento 1
2	Doble display
4	4 Dígitos
TB	Tarjeta de Temperatura

❖ El modelo con salida de transmisión no tiene salida de Evento 1.

### Especificaciones

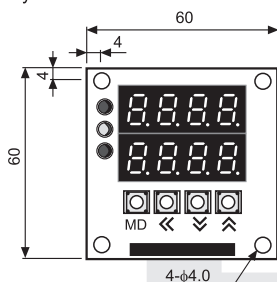
Modelo	TB42	
Apariencia y Dimensiones	<p>[Placa del Display : W60XH60mm] [Placa del Control: W65XH78mm]</p>	
Características	●Alta calidad y economía pudiendo ser instalado en cualquier aplicación del usuario. La dimensión de la tarjeta del display puede ser cambiada.	
Alimentación	100-240VCA 50/60Hz(90~110% del rango de tensión)	
Consumo de energía	Aprox.max. 5VA	
Display	Display de 7 segmentos con LED (proceso de valor (PV);Verde, ajuste (SV); Rojo)	
Dimensiones del carácter	W8XH10mm	
Entrada	Termopar (T.C)	K(CA), J(IC) [Tolerancia resistiva de salida max. 100Ω]
	RTD	Pt100Ω, JIS Pt100Ω [Resistencia permitida max. 5Ω por cable]
	Relé	250VCA 3A 1a
Salida de control	SSR	12VCC ±3V 30mA Max.
	Corriente	4-20mACC(carga max. 600Ω)
Método de control	Control ON/OFF, P, PI, PD, PIDF, PIDS	
Salida de transmisión	4-20mACC, carga Max. 600Ω p/ PV	
Sub salida	●Salida Evento 1: Relé deSalida(250VCA 0.5A 1a) ●Salida Evento 2: monitoreamiento por display	
Ajuste	Por teclas	
Precisión del display	F.E±0.5% rdg ±1 Dígitos basados en SV or 3°C Max.	
Histeresis	Ajustable entre 1 ~ 100°C (0.1 ~ 100.0°C) ON/OFF	
Banda proporcional (P)	0.0 ~ 100.0%	
Integración de tiempo (I)	0 ~ 3600seg	
Tiempo derivativo (d)	0 ~ 3600seg	
Ciclo de control (T)	1 ~ 120seg	
Tiempo de visualización	0.5seg fijo	

### Conexiones

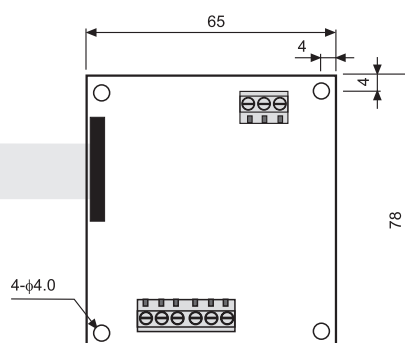


### Dimensiones

#### ●Display



#### ● Control



●Cable c/ 300mm de largo/longitud.

●La dimensión de la placa esta basada en la aplicación del usuario.

Unidad : mm