

# TP-PT1K-Sxx

## Sonda ambiente pasivo empotrable – PT1000

### Descripción

Las sondas TP-PT1K-Sxx son sondas de temperatura ambiente pasivas disponibles para instalación con un diseño coordinado con las principales series civiles empotrables (BTicino, Vimar, Gewiss, ABB, etc.).

El elemento sensible es un termistor PT1000, 1K@0°C, con terminal de 2 polos. Dentro del bastidor, ocupan una posición.

No son compatibles con el sistema REG

### Características principales

Instalación	bastidor (503)	Temperatura de uso	-20...+55°C
Modulos bastidor	1	Humidad de almacenamiento y uso	10...90% HR
Dimensiones (LxAxP)	depende de la serie	Grado de protección IP	IP00
Temperatura de almacenamiento	-40...+85°C	Clase de seguridad	A

PT1000											
°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm	°C	ohm
-28	891	-14	945	0	1000	14	1055	28	1109	42	1163
-26	897	-12	953	2	1008	16	1062	30	1117	44	1171
-24	906	-10	961	4	1016	18	1069	32	1125	46	1178
-22	914	-8	969	6	1023	20	1078	34	1133	48	1186
-20	922	-6	977	8	1031	22	1086	36	1140	50	1194
-18	930	-4	984	10	1039	24	1094	38	1148	52	1201
-16	938	-2	992	12	1047	26	1101	40	1155	54	1209

### Condiciones de uso

Por motivos de seguridad, la sonda debe instalarse y utilizarse según las instrucciones del fabricante. Encargue todos los trabajos de instalación y mantenimiento a personal cualificado.

### Información sobre seguridad y mantenimiento

Si la sonda está dañada al abrir la caja o si han penetrado líquidos en su interior, debe ser revisada por un centro de asistencia autorizado. Informe inmediatamente de cualquier fallo y/o anomalía.

Antes de realizar trabajos de instalación, mantenimiento o reparación del sistema, recuerde desconectar la alimentación eléctrica. La responsabilidad de los trabajos de instalación, mantenimiento y reparación recae en la persona o entidad que los haya llevado a cabo. El fabricante de la instalación en la que está montado el dispositivo es responsable de organizar adecuadamente las partes del sistema para evitar cualquier posibilidad de contacto del operador con componentes bajo tensión. Es responsabilidad del fabricante de la instalación en la que está montada la sonda evaluar los riesgos y las posibles situaciones de peligro, adoptando los dispositivos de seguridad necesarios para proteger al operador. Cualquier modificación y/o manipulación de tipo hardware y/o software realizada en la sonda anulan toda responsabilidad del fabricante respecto a la conformidad "CE".

### Se declina toda responsabilidad en los siguientes casos:

- No se respeten las normativas anteriormente mencionadas;
- Se produzcan anomalías o daños a personas y/o cosas debido a un uso indebido del producto;
- Se produzcan anomalías o daños a personas y/o cosas debido a un uso incorrecto de la información contenida en este manual;
- Se produzcan anomalías o daños a personas y/o cosas debido al incumplimiento de las normativas e instrucciones indicadas en la presente documentación.

### Normativa sobre eliminación

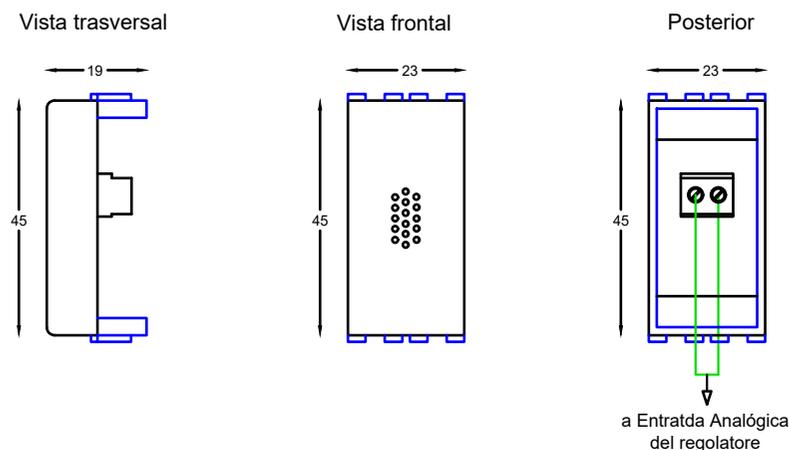


#### Eliminación de productos eléctricos y electrónicos al final de su ciclo de vida

El símbolo del contenedor tachado indicado arriba señala que el producto, al final de su vida útil, debe ser recogido de manera separada. No deseche el dispositivo en los cubos de basura domésticos. Consulte la normativa local para obtener más información sobre la eliminación de productos.

## Sonda ambiente pasivo empotrable – PT1000

### TP-PT1K-Sxx (serie generica) - Dimensiones (mm) y Conexión eléctrica



### TP-PT1K-S77 / TP-PT1K-S78 / TP-PT1K-S79 (serie BTicino Living Now)

#### Dimensiones (mm) y Conexión eléctrica

