

TERMOSTATOS DE REFRIGERACIÓN

SERIE TB KIT

Incluye botón acorde escala y embellecedor

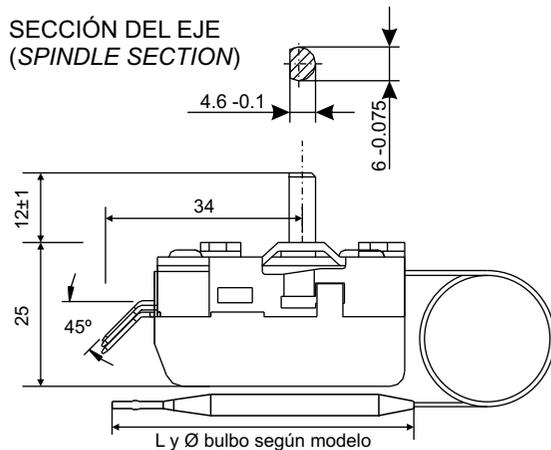


DATOS TÉCNICOS

- Diferencia de conexión aproximada $2^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$
- Máxima temperatura del cuerpo 150°C
- Capacidad de maniobra **16A/400V~**
- Las temperaturas son medidas introduciendo el bulbo y 80/100mm de capilar en el baño a temperatura ambiente de $23 \pm 3^{\circ}\text{C}$
- Las temperaturas indicadas son valores de desconexión **P-1**
- Eje dibujado en posición "0"
- Faston 6,3X0,8 DIN 46244

SERIE TB OEM

SECCIÓN DEL EJE (SPINDLE SECTION)



CONDICIONES DE GARANTÍA

Este aparato tiene 3 años de garantía, ella se limita al reemplazamiento de la pieza defectuosa.

Declinamos toda responsabilidad en los aparatos deteriorados, resultado de una mala manipulación.

No se incluye en la garantía:

- Los aparatos cuyo número de serie haya sido deteriorado, borrado o modificado.

- Los aparatos cuya conexión o utilización no hayan sido ejecutados conforme a las indicaciones adjuntas al aparato.

- Los aparatos modificados sin previo acuerdo con el fabricante.

- Los aparatos cuyo deterioro sea consecuencia de choques o emanaciones líquidas o gaseosas.

MUY IMPORTANTE!

Es responsabilidad del instalador incorporar la protección eléctrica adecuada a la instalación (HOMOLOGADA).

Dispositivo previsto para una situación de contaminación limpia.

Dispositivo de control de montaje independiente para montaje en superficie, para conexión a canalización fija.

Reservado el derecho de modificación sin previo aviso.

Sonder Regulación, S.A.

Avda. La Llana, 93

08191 RUBÍ

(Barcelona) Spain

www.sonder.es



9106 ESP - V1ABR14

SERIES TB OEM - TB KIT

APLICACIONES

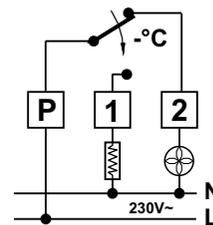
- Aplicaciones: acondicionadores de aire, conductos climatización, calentadores, calderas, termos, armarios calientes, calentatapas, estufas, freidoras, hornos de cocina, aparatos de laboratorio, etc
- Disponible versión TB KIT (embolsados individualmente con botón y embellecedor)
- Normativas: CE y UL
- Funcionamiento por dilatación de líquido, para escalas amplias. Baja influencia de la temperatura en la caja respecto al bulbo sensor.

MOD.	Código OEM	/ KIT	ESCALA	DIF.	CAPILAR	BULBO
TB 04	23.023	23.061	0 a 40°C	2°C	850 mm	Ø6X132 inox
TB 04-2	23.052	23.062	0 a 40°C	2°C	2.000 mm	Ø6X127 inox
TB 09	23.024	23.063	30 a 90°C	3°C	1.500 mm	Ø6X125 inox
TB 09-2	23.048	23.064	30 a 90°C	3°C	2.000 mm	Ø6X115 inox
TB 09-2-1	23.053	23.065	-10 a 90°C	3°C	2.000 mm	Ø6X101 inox
TB 12	23.025	23.066	30 a 120°C	4°C	850 mm	Ø6X100 inox
TB 12-2	23.049	23.067	30 a 120°C	4°C	2.000 mm	Ø6X100 inox
TB 20	23.026	23.068	50 a 200°C	5°C	1.000 mm	Ø6X83 inox
TB 20-2	23.050	23.069	50 a 200°C	5°C	2.000 mm	Ø6X83 inox
TB 32	23.027	23.070	50 a 320°C	6°C	850 mm	Ø3X162 inox
TB 32-2	23.051	23.071	50 a 320°C	6°C	2.000 mm	Ø3X162 inox
TB 32-2-1	23.054	23.072	50 a 320°C	6°C	2.000 mm	Ø6X53 inox

NOTA: En los aparatos sin caja las partes metálicas han de aislarse según norma.

Esquemas eléctricos

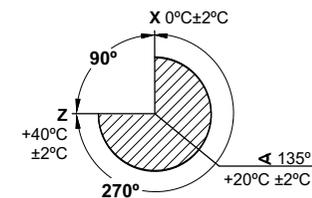
Posición de desconexión



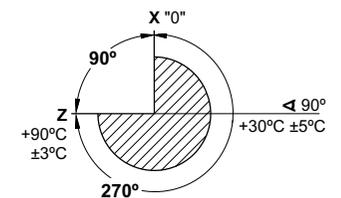
Contactos relés libres de potencia

Diagramas de temperaturas según escalas de regulación

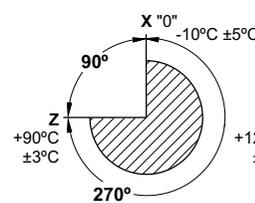
Escala: 0 a 40°C



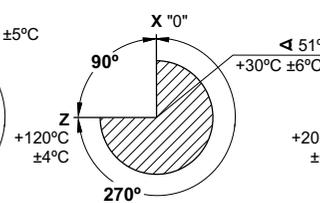
Escala: 30 a 90°C



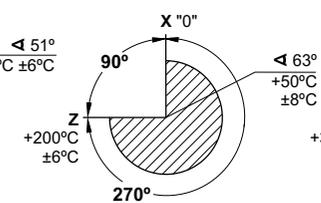
Escala: -10 a 90°C



Escala: 30 a 120°C



Escala: 50 a 200°C



Escala: 50 a 320°C

