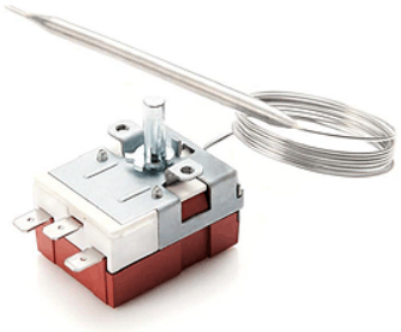
Termostatos capilares Rainbow - Serie TS



Características

Producto representativo y ampliamente utilizado dentro de la línea de termostatos por expansión de líquido. Sus especificaciones pueden modificarse de acuerdo con los requerimientos del cliente.

Aplicaciones

- Refrigeradores y congeladores.
- Dispensadores de agua fría y caliente.
- Aires acondicionados.
- Freidoras, hornos eléctricos, microondas y wafleras.
- Saunas, camas de agua y cajeros automáticos.

Datos generales de la serie

- Rango disponible: -30 °C a +320 °C.
- Temperatura ambiente indicada: 120 °C.
- Capacidad: 20 A a 250 V AC; 10 A a 380 V AC.
- Contactos SPDT o SPST.
- Soporte M4; distancia entre centros: 28 mm.
- Terminales rectos o a 90°.
- Peso aproximado: 75 g.

MODELO DESTACADO

Rainbow TS-150S

Rango: 30 °C a 150 °C
Capilar estándar: 1,000 mm
Capacidad de la serie: 20 A / 250 V AC
Tuerca: PT 1/4 pulg. estándar

Bulbo: Ø5 × 100 mm
Capilar opcional: 250 a 2,000 mm
Perilla: tipo R o B, opcional
Opciones de tuerca: M12 o M14

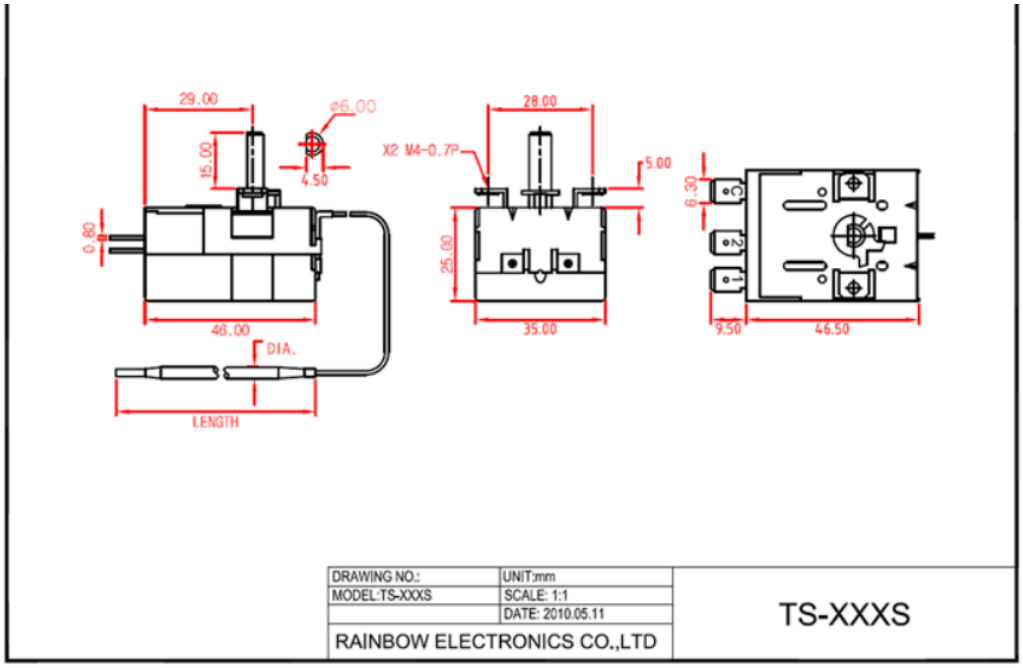
Nota: las opciones de contacto, terminal, perilla y tuerca dependen de la configuración solicitada. Confirme el sufijo exacto del modelo antes de reemplazar una pieza.

Tabla de modelos - Serie TS

El modelo TS-150S se encuentra resaltado para facilitar su identificación

Modelo	Rango de temperatura	Dimensión del bulbo	Dimensión del capilar	Opciones
TS-030S	-30 °C a +30 °C	Ø5.8 × 127 mm	Estándar: 1,000 mm Opcional: 250 a 2,000 mm	Perilla R o B Tuerca PT 1/4 pulg. M12 / M14 opcional
TS-040S	0 °C a 40 °C	Ø5.8 × 127 mm		
TS-050S	0 °C a 50 °C	Ø5.8 × 127 mm		
TS-080S	0 °C a 80 °C	Ø5.8 × 118 mm		
TS-090S	0 °C a 90 °C	Ø5.8 × 120 mm		
TS-120S	0 °C a 120 °C	Ø5 × 104 mm		
TS-150S	**30 °C a 150 °C**	**Ø5 × 100 mm**		
TS-200S	50 °C a 200 °C	Ø5 × 58 mm		
TS-320S	50 °C a 320 °C	Ø3 × 143 mm Ø5 × 58 mm		

Dimensiones generales



Plano dimensional de referencia de la serie TS. Unidades: milímetros.

Importante: el plano corresponde a la familia TS-XXXS. Para una instalación o sustitución, verifique físicamente el tipo de terminal, la orientación, la longitud del capilar y la rosca de la tuerca.