



Termostatos de Control

Termostatos de montaje superficial, Tipo IB

Tamaños

<p>Ø6.35mm, 18.2mm, 14.3mm, 8.7mm, #6-32 UNC (x2), 7.5mm, 54mm, 12.9mm, 16.7mm, 5.5mm, 65.5mm, 74mm, 3.6mm</p>	<p>Ø6.35mm, 18.2mm, 14.3mm, 8.7mm, #6-32 UNC (x2), 7.5mm, 54mm, 12.9mm, 17.5mm, 60mm</p>	<p>Ø6.35mm, 18.2mm, 14.3mm, 8.7mm, #6-32 UNC (x2), 7.5mm, 8.6mm, 54mm, 12.9mm, 16.7mm, 5.5mm, 65.5mm, 74mm, 3.6mm</p>	<p>Ø6.35mm, 18.2mm, 14.3mm, 8.7mm, #6-32 UNC (x2), 7.5mm, 8.6mm, 54mm, 12.9mm, 16.7mm, 60mm</p>
Eje largo con soporte de montaje	Eje largo, sin soporte	Ajuste de tornillo con soporte de montaje	Ajuste de tornillo, sin soporte

Características técnicas

Aplicaciones: control preciso y ajustable de la temperatura superficial en placas calefactoras, almohadillas calefactoras de silicona, calentadores de lámina.

Tamaño de la carcasa: 58,5 × 17,5 × 17,5 mm (eje y soporte no incluidos).

Material: carcasa de metal/cerámica.

Componente detector de temperatura: aleación de cobre de alta conductividad.

Terminales: 2 terminales roscados #6-32.

Ajuste: diámetro de eje redondo de 6,35 mm, longitud de 32 mm, rotación mecánica de 310°, o ajuste de tornillo (otras longitudes, rotación o configuración fija disponibles bajo pedido).

Montaje:

- Sin soporte o con soporte de montaje superficial,
- 2 agujeros de diámetro 3,4 mm, distancia de 65,5 mm.

Clasificación: 1500 vatios 110/250 VCA, resistivo (acción de apertura y cierre lenta).

Contacto: abre al aumentar la temperatura solo.

Diferencial: menor de 1°C.

Temperatura ambiente máxima en la carcasa: 300°C.

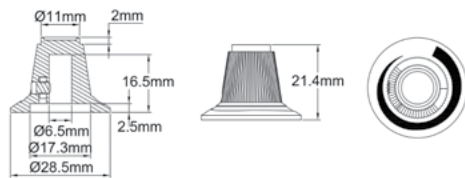
Accesorios: perillas

Aprobación: cumplen con la norma UL 873 (límite o control).

Referencias principales

Referencias	Longitud del eje (L)	Soporte	Calibración de alta parada de temperatura °C (°F)	Rango de temperatura aproximado entre mín. y máx. posición °C (°F)
IBJ2000608313001	Ajuste de tornillo	No	150 (300)	160 (290)
IBJ2000608316002	Ajuste de tornillo	No	315 (600)	330 (590)
IBK2000608313001	Ajuste de tornillo	Sí	150 (300)	160 (290)
IBK2000608316002	Ajuste de tornillo	Sí	315 (600)	330 (590)
IBJ2000632313001	32 mm	No	150 (300)	160 (290)
IBJ2000632315302	32 mm	No	275 (530)	330 (590)
IBJ2000632316002	32 mm	No	315 (600)	330 (590)
IBK2000632313001	32 mm	Sí	150 (300)	160 (290)
IBK2000632315302	32 mm	Sí	275 (530)	330 (590)
IBK2000632316002	32 mm	Sí	315 (600)	330 (590)

Perilla



Para eje de diámetro de 6,35 mm, PPS negro, media luna blanca. Temperatura máxima de la perilla 200°C/392°F

Referencia 66MB0600000010MW

Otras perillas que se ajustan a este tipo: ver la última sección de este catálogo.