PoliMEX
PRODUCTOS DE CALEFACCIÓN INDUSTRIAL

Lago Mask No. 124, Col. Anáhuac Los Manzanos
Deleg. Miguel Hidalgo, C.P. 11460, México, D.F.
Tel. / Fax: 5386-1113 · 5386-1383

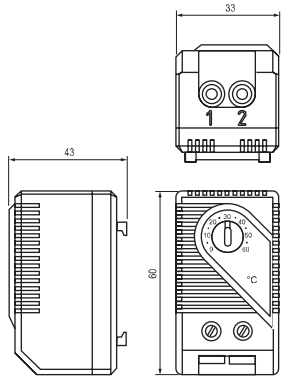
PRODUCTOS POLIMEX, S.A. DE C.V.
Resistencias eléctricas · Hornos eléctricos
Controles de temperatura · Relevado de
Esfuerzos · Equipos de termofusión
www.polimex.mx

direccion@polimex.mx
ventas@polimex.mx
atencionclientes@polimex.mx
ventascampeche@polimex.mx
ventasveracruz@polimex.mx
ventascoatzacoalcos@polimex.mx

TERMOSTATO COMPACTO MOD. POLKTO-011 / POLKTS-011

- Amplia gama de ajustes de temperatura
- Tamaño pequeño
- Simple instalación
- Alta sensibilidad

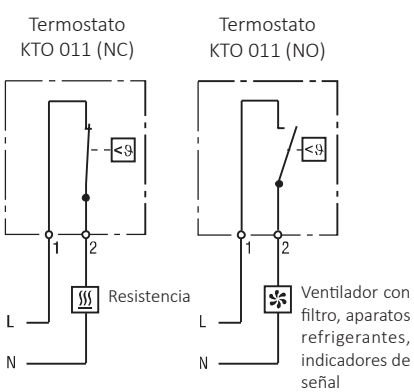
POLKTO 011: Termostato (normalmente cerrado), Interruptores de contacto para la regulación de los calentadores.
POLKTS 011: Termostato (normalmente abierto), contactor para la regulación de filtro e intercambiadores de calor o aparatos de señalización cuando la temperatura supera el valor.



Acot. mm
Peso Aprox. 40 gr.

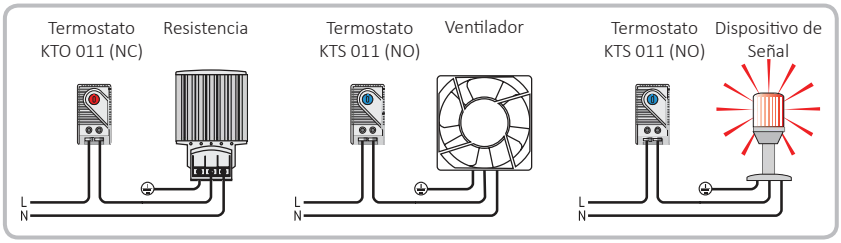
DATOS TÉCNICOS	
Elementos del calentamiento	Sensible a la temperatura
Diferencia de cambio de la temp.	7K (Tolerancia de ±4 K.)
Tipo de contactor	Contactor de acción rápida
Resistencia de contactor	<10 mΩ
Vida de servicio	>100,000 ciclos
Capacidad máxima de cambio	250VAC, 10 (2) A 120 VAC, 15 (2) A DC 30W
EMC	Acc. para EN 55014-1-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Montaje	Clip para carril de 35 mm DIN. EN60715 o para la salida del filtro de la Serie EF 118.
Material caja de conexión	Plástico según UL94 V-0, Gris Claro
Posición de montaje	Variable
Temp. Funcionamiento/Almacenamiento	-20 a +80 °C (-4 a +176 °F)
Tipo / Clase de protección	IP20

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



EJEMPLOS DE CONEXIÓN

UL CE RoHS



Rango de Ajuste	No. Art. Interruptor de Contactor (NC)	No. Art. Interruptor de Contactor (NC)
0 a +60°C	01140.0-00	01141.0-00
-10 a +50°C	01142.0-00	01143.0-00
+20 a +80°C	01159.0-00	01158.0-00
+32 a +140°F	01140.9-00	01141.9-00
+14 a +122°F	01142.9-00	01143.9-00
0 a +60°C	01146.9-00	01147.9-00