



comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS





NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **50 años de experiencia** dando **soluciones** a clientes exigentes que requieren unas características y comportamientos muy concretos según su sector y necesidades.

VAMOS DONDE TU VAYAS

Nuestro **compromiso** es acercarnos a nuestros clientes y ofrecerles un **servicio excepcional**, combinando una avanzada y amplia gama de productos a precios muy competitivos.

ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PENSADOS EN TÍ

Sólo empleamos materiales procedentes de empresas de **1ª calidad**, adecuados y certificados. Nuestro **éxito** se debe al aseguramiento de la calidad: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000 y Ohsas 18001.

PERSONALIZA TU ARMARIO TOTALMENTE

Nuestra producción está organizada para atender **bajo demanda y a medida**. Personalización del color total y **múltiples normativas de protección** gracias a la línea de pintado propia.



100%
*Entirely designed
and manufactured
in Europe*

CONSÚLTANOS

Confidencialidad, seriedad y calidad

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

Póngase en contacto con nuestro
departamento técnico comercial

Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas.



TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS



Ejemplo termostato NO



Ejemplo termostato NC



Ejemplos termostatos duales



Ejemplo higróstico



Ejemplo termo higróstico

Diseño Compacto

Disponemos de todas las soluciones en termostatos e higróstatos para armarios y cuadros eléctricos con reducidas dimensiones, duales, de calor y frío,...

Todos ellos son de fácil instalación; además de fiables, económicos y precisos. Mediante su diseño se pueden adaptar a cualquier ventilador, aire acondicionado o resistencia de nuestra amplia serie de ventilación y climatización.

➔ [HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN](#)

APLICACIONES

Especialmente diseñados para su colocación en nuestros armarios y cuadros eléctricos.

CARACTERÍSTICAS

- Diversas opciones de contacto NO o NC, duales, higróstatos u termo higróstico.
- Máxima fiabilidad y eficiencia.
- Para montaje en carril DIN de 35 mm.
- Producto Ecofriendly.
- Color RAL 7035.

NORMATIVA

- Grado de protección IP20. Norma EN60529.
- Construidos bajo la directiva 2006/95/CE de baja tensión.
- Cumple Normativa UL File N° E348803.
- Montaje en carril DIN 35mm EN50022.

TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS

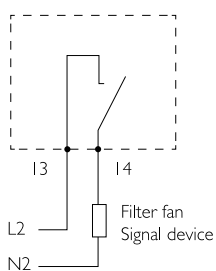
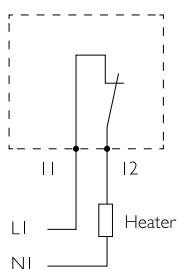
TERMOSTATOS (MVKT001140 / MVKT001141)



Ejemplo termostato NO
MVKT001140

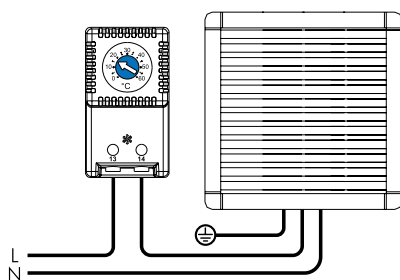


Ejemplo termostato NC
MVKT001141

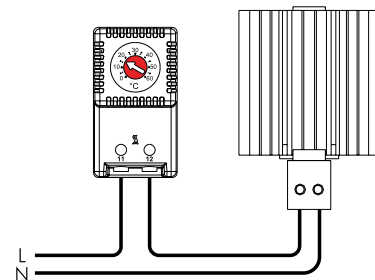


Termostatos compactos para montaje sobre carril DIN 35 mm.

Basado en unión bimetálica, disponible en dos versiones contacto NO o NC de alta capacidad.



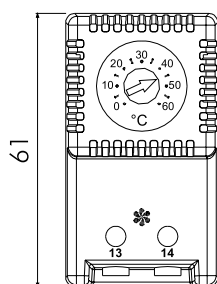
Contacto NO (azul): Normalmete
usado para el control de dispositivos de
ventilación



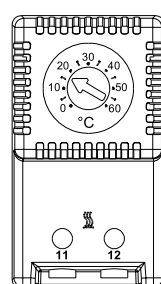
Contacto NC (rojo): Normalmete
usado para el control de resistencias
calefactoras

REFERENCIAS TERMOSTATOS

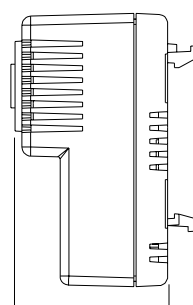
REFERENCIA	MVKTMM1140	MVKTMM1141
FUNCIÓN CONTACTO	NO	NC
RANGO DE TEMPERATURA	0 / +60 °C	
HISTÉRESIS	7 °C (tolerancia + / -4)	
MÁX. CORRIENTE CONMUTACIÓN:		
A 250Vac CARGA RESISTIVA	10 A (1,6)	
A 125Vac CARGA RESISTIVA	15 A (2,5)	
MÁX. POTENCIA ENCENDIDO EN Vdc	30 W	
TIPO SENSOR T°.	Termostato bimetálico	
TIPO CONTACTO	Acción rápida	
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Terminal de 2 polos para cable de 2,5 mm²	
TEMPERATURA DE TRABAJO	-25 / +80 °C	
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	-45 / +80°C	
POSICIÓN INSTALACIÓN	Variable	
DIMENSIONES (alto x ancho x fondo)	61 x 34 x 35 mm	



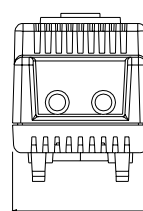
MVKT001140



MVKT001141



35



34

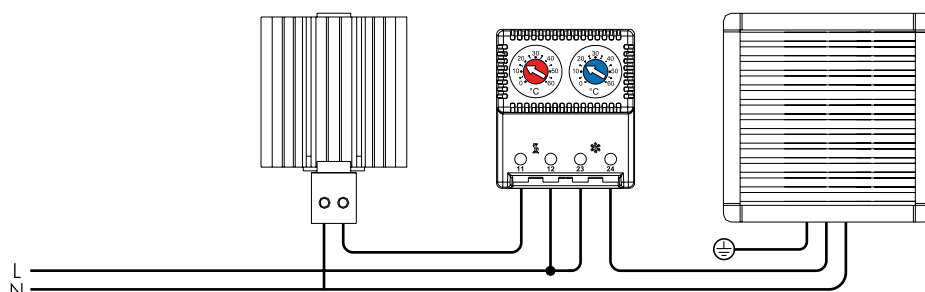
TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS

TERMOSTATO DUAL (MVKT001 I 42)



Ejemplo termostato dual

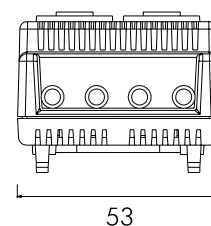
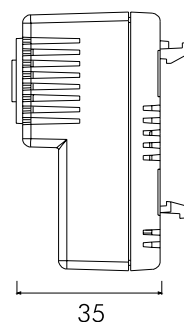
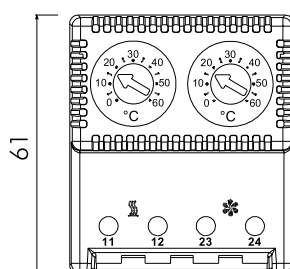
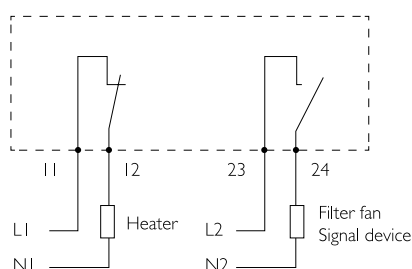
Termostato doble compacto para montaje sobre carril DIN 35 mm. Basado en unión bimetálica, proporciona alta de capacidad y contactos separados NC y NO.



Contacto NC (rojo): Normalmete usado para el control de resistencias calefactoras
Contacto NO (azul): Normalmete usado para el control de dispositivos de ventilación

REFERENCIA TERMOSTATO DUAL

REFERENCIA	MVKTMM1 I 42
FUNCIÓN CONTACTO	NC / NO
RANGO DE TEMPERATURA	0 / +60°C
HISTÉRESIS	7°C (tolerancia + / -4)
MÁX. CORRIENTE CONMUTACIÓN:	
A 250Vac CARGA RESISTIVA	10A (1,6)
A 125Vac CARGA RESISTIVA	15A (2,5)
MÁX. POTENCIA ENCENDIDO EN Vdc	30W
TIPO SENSOR T°.	Termostato bimetálico
TIPO CONTACTO	Acción rápida
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Terminal de 2 polos para cable de 2,5 mm ²
TEMPERATURA DE TRABAJO	-25 / +80 °C
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	-45 / +80 °C
POSICIÓN INSTALACIÓN	Variable
DIMENSIONES (alto x ancho x fondo)	61 x 53 x 35 mm

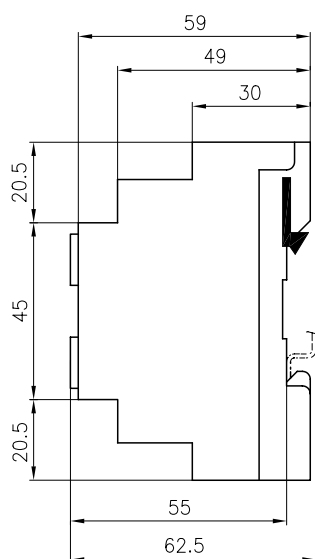
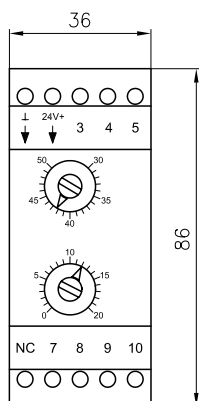


TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS

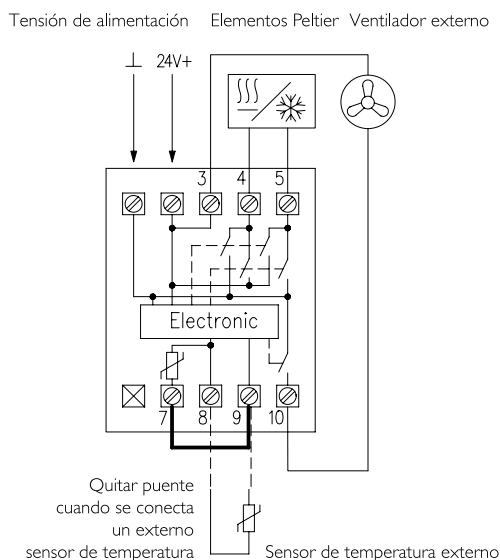
TERMOSTATO DUAL (MVKT205)



Ejemplo termostato dual



El termostato dual (MVKT205) tiene dos rangos de control para las funciones de calefacción y refrigeración. En el rango de ajuste inferior se selecciona el punto de conmutación para calefacción, en el rango de ajuste superior se selecciona el punto de conmutación para refrigeración.



REFERENCIA TERMOSTATO DUAL

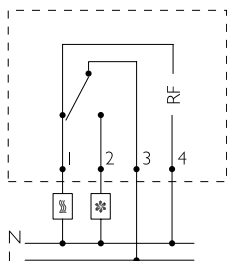
REFERENCIA	MVKT205
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	24Vdc
RANGO DE TEMPERATURA:	
CALOR	0 / 20°C
FRIO	30 / 50°C
HISTÉRESIS	ca. 1K
MÁX. CORRIENTE CONMUTACIÓN:	
SALIDA PELTIER	16 A salida relé
SALIDA VENTILADOR	5 A salida relé
ENTRADA	<1,5 W
SENSOR	Sensor interno NTC (externo como opción)
HUMEDAD PERMISIBLE	máx. 95% rh, sin condensación
GRADO DE PROTECCIÓN EN 60529	IP20
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-10 / +50 °C
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	-20 / +70 °C
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Terminales de tornillo 0,5 / 2,5 mm ²
MONTAJE	Carril DIN 35 mm
DIMENSIONES (alto x ancho x fondo)	86 x 36 x 62,5 mm

TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS

HIGROSTATO (MVKH35)

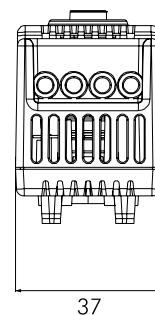
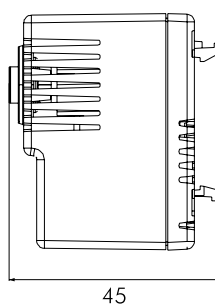
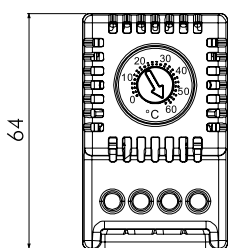


Ejemplo higrato



Higrostrato compacto para montaje sobre carril DIN 35 mm. Basado en unión bimetalica.

REFERENCIA HIGROSTATO	
REFERENCIA	MVKH35
TIPO CONTACTO	Conmutación
RANGO DE AJUSTE DE TEMPERATURA	0 / + 60 °C
PRECISIÓN	±3 °C
HISTÉRESIS	1 °C
MÁX. CORRIENTE CONMUTACIÓN:	
NC 100-250Vac	10 A
NO 100-250Vac	5 A
MÁX. POTENCIA DE CONMUTACIÓN EN Vdc	30 W
TIPO SENSOR T°.	Termostato bimetalico
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Terminal de 4 polos para cable de 2,5 mm ²
GRADO DE PROTECCIÓN EN 60529	IP20
TEMPERATURA DE TRABAJO	-40 / +80 °C
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	-45 / +80 °C
POSICIÓN INSTALACIÓN	Variable
DIMENSIONES (alto x ancho x fondo)	64 x 37 x 45 mm

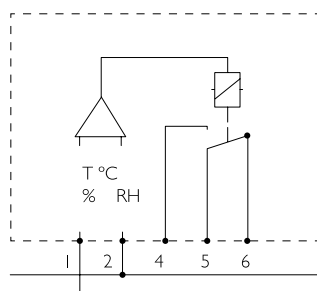


TERMOSTATOS E HIGROSTATOS PARA ARMARIOS

TERMO HIGROSTATO (MVKT001143)



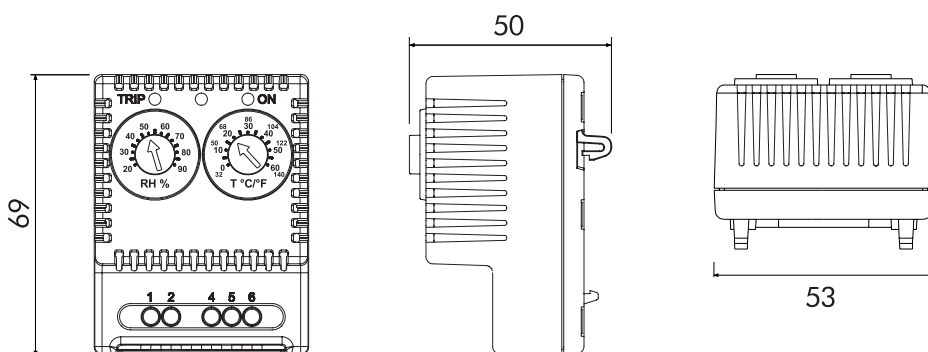
Ejemplo termo higrostat



Termo higrostat electrónico para montaje sobre carril DIN 35 mm, dispone de luminosos LED de encendido y estado. Generalmente se usa para controlar el calor en los armarios y se activa con alta humedad o baja temperatura de forma independiente.

REFERENCIAS TERMO HIGROSTATO

REFERENCIA	MVKTMM1143B	MVKTMM1143A
VOLTAJE / FRECUENCIA	115V / 50-60Hz	230V / 50-60Hz
RANGO DE TEMPERATURA	0 / +60 °C	
REGULACIÓN DE HUMEDAD RELATIVA	20 - 90 RH%	
HISTÉRESIS DE HUMEDAD RELATIVA	5 %	
TIEMPO DE REACCIÓN	60 seg	
MÁX. CORRIENTE CONMUTACIÓN:		
NO A 250Vac CARGA RESISTIVA	10A	
NO A 30Vdc CARGA RESISTIVA	8A	
NO A 240Vac CARGA MOTOR	1 / 2 Hp	
NO A 120Vac CARGA MOTOR	1 / 4 Hp	
NC A 250Vac CARGA RESISTIVA	10A	
NC A 30Vdc CARGA RESISTIVA	8A	
SEÑAL ÓPTICA	LED	
RESISTENCIA DE CONTACTO	< 10	
TIPO CONTACTO	Conmutación	
CONEXIONES ELÉCTRICAS	Terminal de 5 polos para cable de 2,5 mm²	
GRADO DE PROTECCIÓN EN 60529	IP20	
TEMPERATURA TRABAJO / ALMACENAMIENTO	-40 / +80 °C	
POSICIÓN INSTALACIÓN	Vertical	
DIMENSIONES (alto x ancho x fondo)	69 x 53 x 50 mm	



OTROS PRODUCTOS DE VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN

EN DELVALLE SOMOS EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN, UNA SOLUCIÓN PARA CADA NECESIDAD

Nuestro equipo de ingenieros le asesorará sobre la mejor instalación para sus necesidades en climatización y así obtener una mejor eficiencia y mayor ahorro energético y económico



AIRES
ACONDICIONADOS



REFRIGERACIÓN
TERMOELÉCTRICA



VENTILADORES
CON FILTRO

REGULACIÓN
DE TEMPERATURA



RESISTENCIAS
CALEFACTORAS

SOLUCIONES A MEDIDA DELVALLE

Desde hace 50 años trabajamos pensando en nuestros clientes, juntos con energía y dinamismo hacia un objetivo común. Generar y aportar valor a nuestros clientes a través de la asesoría y fabricación de armarios eléctricos a medida y sistemas de climatización.

Desde nuestras instalaciones damos servicio a mercados tanto nacionales como internacionales, teniendo el aval de grandes compañías que confían en nuestro buen hacer. Disponemos de certificaciones reconocidas en las exigentes normativas a nivel mundial.

Servicio ágil en un plazo máximo de 3 semanas desde la recepción del pedido. Totalmente flexibles, para todos los formatos y dimensiones. Somos el fabricante con mayor dimensiones certificadas en el mundo.



CAJAS Y ARMARIOS
ELÉCTRICOS INOXIDABLES



ARMARIOS DE INTemperie
ESTANCOS



SOLUCIONES ELÉCTRICAS
PARA NÚCLEOS URBANOS



ARMARIOS Y CAJAS
GALVANIZADAS

CAJAS Y ARMARIOS ATEX



CAJAS HIGIÉNICAS CON TECHO INCLINADO



CAJAS ELÉCTRICAS IP66, IP67, IP68 Y IP69K

¿Necesita en su proyecto de cajas eléctricas estancas desde IP55, IP66, IP69K y/o altos grados de estanqueidad por inmersión IP67 o IP68? Tenemos la solución específica necesaria para dado somos líderes en el diseño a medida desde hace más de 45 años, diseñamos específicamente soluciones de cajas con alta estanqueidad y armarios eléctricos estancos homologados a la normativa internacional de estanqueidad EN 60529:2018 que aseguran su proyecto en cualquier ubicación y condiciones climatológicas, sirviendo tanto para interior como para usos en la intemperie.



VENTILACIÓN PARA ARMARIOS ELÉCTRICOS



PRENSAESTOPAS PARA ARMARIOS ELÉCTRICOS





Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava). España
T. +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com
Contacta con nosotros, estamos a tu disposición

