Características generales
- Ideales para servicios positivos (Temperatura superior 3 °C). Desescarche por paro de compresor.
- Unidades refrigeradas estáticas con temperatura positiva.
- Especialmente indicados para cámaras, muebles y armarios eléctricos.
- Aplicaciones de alta temperatura como hornos, mesas calientes, baños-maría, etc.
- Funcionamiento Frío/Calor configurable por programa.
- Ver en página inicio de sección los consumos de los relés.
- Ver modelos de sonda en página sondas y accesorios AKO
- 1 sonda NTC incluida.

Panelable. Dimensiones hueco panel 71 x 29 mm

- Rango –50,0 a +99,9 °C con sonda NTC (incluida) y –50,0 a +150 °C con sonda PTC (opcional).
- Visualización y control en 0,1 °C.
- Equipo AKO-D14123-2-RC dispone de comunicación integrada RS-485 (C) y reloj en tiempo real (R).
- Relé conmutado en AKO-D14112, AKO-D14123-2 y AKO-D14123-2-RC para el control del compresor y la resistencia de cárter.
- TTDP-20 profundidad 43 mm, resto de los equipos 61 mm.
- Rápida configuración seleccionando una de las 3 aplicaciones ya programadas (Refrigeración, climatización o calor).



Descripción	Modelo	Código
B Termostato 1 relé, 12/24V	AKO-D14112	406231
A Termostato 1 relé, 230V	TTDP-20	406227
Caja 50/ud Termostato 1 relé, 230V	TTDP-20	425252
B Termostato 1 relé 2CV, 230V	AKO-D14123-2	406229
B Termostato 1 relé 2CV+comunicación+reloj, 230V	AKO-D14123-2-RC	425032

Panelable formato reducido. Dimensiones hueco panel 58 x 26mm

- Rango de temperatura –50 a +99ºC. Visualización y control en 1 °C.
- Especialmente indicado para la sustitución de termómetros mecánicos.



Descripción	Modelo	Código
Termostato 1 relé, 12 V	AKO-13112	425145
Termostato 1 relé, 230 V	AKO-13123	425146

Panelable. Dimensiones hueco panel (A)150x31mm/(B)136x29 mm

- Rango –50,0 a +99,9 °C con sonda NTC (incluida) y –50,0 a +150 °C con sonda PTC (opcional en modelo AKO-D10123).
- 6 teclas (subir, bajar, set, desescarche manual, alumbrado y ON/OFF) (solo A).
- Teclas rápidas para las funciones más habituales: control de la luz, stand-by, desescarche manual, ciclo continuo y temperatura de ajuste.
- Entradas digitales para contacto de puerta, alarma externa, desescarche remoto o cambio de SetPoint.
- Visualización y control en 0,1 °C.



Descripción	Modelo	Código
A Termostato 1 relé control + relé luz, 230 V	AKO-10123	425035
B Termostato 1 relé control+interruptor luz y on/off, 230 V	AKO-D10123	425036

Mural

TTDS-30 y Nuevo AKO-D14622
- Rango –50,0 a +99,9 °C con sonda NTC (incluida) y –50,0 a +150 °C con sonda PTC (opcional).
- Visualización y control en 0,1 °C. Dimensiones 171 x 94 mm.

AKO-14615 (TTDS-30 Original)
- Rango –50 a +99 °C con sonda NTC (incluida).
- Visualización y control en 1 °C. Dimensiones 80 x 120 mm.



Descripción	Modelo	Código
A Termostato 1 relé control, 230V	TTDS-30	406226
B Termostato 1 relé control, 230V	TTDS-30 Original	425015
A Termostato 1 relé ctrl + 1 relé alarma, 230V	AKO-D14622	425016
A Termostato 1 relé ctrl + 1 relé alarma + comunicación, 90-240V	AKO-D14622-C	425017

Raíl DIN. 4 módulos

- Información HACCP de los 4 últimos ciclos.
- Opción de relé de alarma, alarma acústica (Buzzer) y/o desescarches programables en tiempo real.
- Entrada digital para contacto de puerta o alarma externa.
- Posibilidad de sonda adicional para visualizar la temperatura independiente a la de control.



Descripción	Modelo	Código
Termostato 1 relé control, 230V	AKOTIM-21TE	425110
Termostato 1 relé control + relé alarma, 230V	AKOTIM-21ATE	425221
Termostato 1 relé control + relé alarma, Reloj, 230V	AKOTIM-21ARTE	425222
Termostato 1 relé control + relé alarma, Reloj, Buzzer, 230V	AKOTIM-21ARTEB	425223

Ficha proporcionada por Tienda del Aire — tiendadelaire.com