Controladores de Temperatura o Humedad, con salida de 2 relés

- Rango de medición y control:
  - NTC: –50,0 °C a +99,9 °C.
  - PTC: –50,0 °C a +150 °C.
  - Pt100: –100 °C a +440 °C.
  - Termopar J: 0 °C a +600 °C.
  - Termopar K: 0 °C a +999 °C.
  - 4-20 mA –999 a +999.
- Visualización y control 0,1 °C.
- Funcionamiento **Frío (directo) / Calor (inverso)** configurable por parámetro.
- Entrada digital configurable para: **alarma externa, cambio SetPoint o inversión Frío/Calor.**
- 2 Salidas de relé independientes para trabajar como: **Control + alarma, doble etapa o zona neutra.**
- Comunicación integrada RS-485 (C)
- Ver modelos de sonda en página sondas y accesorios AKO





Relé Control 1 resistivos (inductivos)	Relé Control 2 resistivos (inductivos)	Entrada Sonda	Comunicación integrada	Alimentación	**Modelo**	Código
A 8A (4) SPDT	8A (4) SPST	Temp. o Hum.		12Vca/cc	**AKO-D14724**	425274
A 8A (4) SPDT	8A (4) SPST	Temp. o Hum.		230V 50/60Hz	**AKO-D14726**	425275
A 8A (4) SPDT	8A (4) SPST	Temp. o Hum	RS-485	90-240V 50/60Hz	**AKO-D14726-C**	425276
B 8A (4) SPDT	8A (4) SPDT	Temp. o Hum		120V 50/60Hz	**AKO-D14728**	425284
B 8A (4) SPDT	8A (4) SPDT	Temp. o Hum		230V 50/60Hz	**AKO-D14729**	425287
B 8A (4) SPDT	8A (4) SPDT	Temp. o Hum	RS-485	90-240V 50/60Hz	**AKO-D14729-C**	425288
C 8A (4) SPDT	8A (4) SPDT	Temperatura		24Vca/cc	**AKO-15227**	425282
C 8A (4) SPDT	8A (4) SPDT	Temperatura		230V 50/60Hz	**AKO-15226**	425281

Controladores de temperatura configurables: Free cooling y doble termostato

- Rango de temperatura NTC: –50,0 °C a +99,9 °C. Visualización y control 0,1 °C.
- Configurable como: **termostato diferencial (Free cooling), doble etapa o doble termostato.**
- Funcionamiento Frío/Calor configurable por parámetro.
- Menú de parámetros accesibles por el usuario, configurable por el instalador.



Relé Control 1 resistivos (inductivos)	Relé Control 2 resistivos (inductivos)	Nº de sondas (incluida)	Alimentación	**Modelo**	Código
A 12A (9) SPST	8A (4) SPDT	2 (1)	12Vca/cc	**AKO-14722**	425150
A 12A (9) SPST	8A (4) SPDT	2 (1)	230V 50/60Hz	**AKO-14723**	425151
B 12A (9) SPST	8A (4) SPDT	2 (1)	230V 50/60Hz	**AKO-15223**	425152

Controladores de temperatura panelables, formato 48 x 48

- Rango de temperatura de –99,9 °C a +1370 °C. Visualización y control en 0,1 °C.
- Entrada para sonda configurable Pt100, termopar J o K y 4-20 mA.
- Posibilidad de salida 4-20mA / 0-10V para control del variador.
- Entrada digital para alarma externa, cambio de SetPoint o stand-by.
- Salida de control para relé de estado sólido (SSR), 12V, 10 mA.
- Relé R1 de 6A SPST. Relé R2 de 5A SPDT.
- Ver modelos de sonda en página sondas y accesorios AKO



Entradas		Opciones				Tipo control	**Modelo**	Código
Pt100, J, K	4-20 mA	Salida relé R3	Salida 4-20mA/0-10V	Comunicación RS485	Alimentación			
Sí	–	–	–	–	20-48Vac/dc	ON/OFF	**AKO-15440**	425066
Sí	Sí	–	–	–	20-48Vac/dc	ON/OFF o PID	**AKO-15400**	425071
Sí	Sí	5A SPDT	–	–	20-48Vac/dc	ON/OFF o PID	**AKO-15410**	425086
Sí	Sí	–	Sí	–	20-48Vac/dc	ON/OFF o PID	**AKO-15430**	425090
Sí	Sí	–	Sí	Sí	20-48Vac/dc	ON/OFF o PID	**AKO-15437**	425091
Sí	–	–	–	–	100-240V 50/60Hz	ON/OFF	**AKO-15490**	425067
Sí	Sí	–	–	–	100-240V 50/60Hz	ON/OFF o PID	**AKO-15450**	425072
Sí	Sí	5A SPDT	–	–	100-240V 50/60Hz	ON/OFF o PID	**AKO-15460**	425093
Sí	Sí	–	Sí	–	100-240V 50/60Hz	ON/OFF o PID	**AKO-15480**	425097
Sí	Sí	–	Sí	Sí	100-240V 50/60Hz	ON/OFF o PID	**AKO-15487**	425098

Ficha proporcionada por Tienda del Aire — tiendadelaire.com