CONTROLADORES PARA TEMPERATURA O HUMEDAD/PRESION/CAUDAL

BENEFICIOS

PUESTA EN MARCHA Y REGULACIÓN EFICIENTE

- Puesta en marcha rápida “plug and play” y tan solo escoger el tipo de sonda a utilizar: NTC, PTC, Pt100, Termopar y 4-20mA (ésta última sólo disponible para controladores panel).
- Una sonda y dos salidas relé configurables como etapas independientes, control para zona neutra, etapas relacionadas o una etapa y alarma.



DISEÑO VERSÁTIL

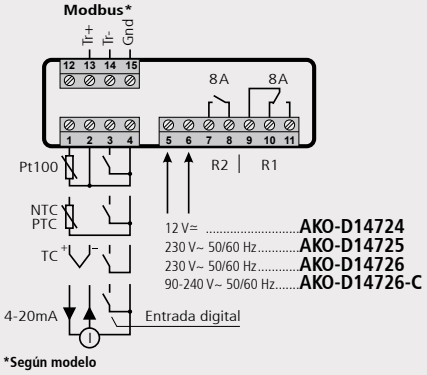
- Grado de protección IP65 en frontal para toda la gama (control panel).
- Diseño altamente intuitivo, facilitando el diagnóstico del estado del controlador y con teclas de acceso rápido a funciones.

APLICACIONES

Hornos, cuadros eléctricos, instalaciones industriales, incubadoras, secaderos, etc.

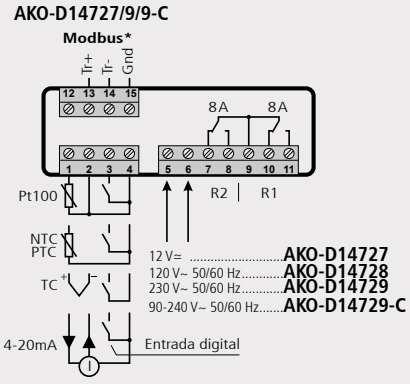
CONEXIONES ELÉCTRICAS

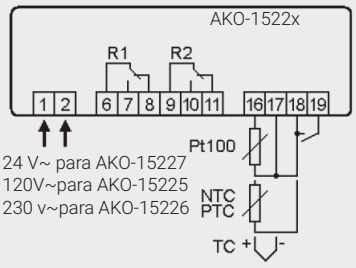
AKO-D14724/6/6-C



*Según modelo

AKO-D14727/9/9-C





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación		12V, 24V, 120V, 230V, 90-240V
Relé 1		8(4) A 250 V~ conmutado
Relé 2	AKO-D14724/25/26/26-C	8(4) A 250 V~
	Resto	8(4) A 250 V~ conmutado
Nº de operaciones de los relés		EN60730-1: 100.000 operaciones
Resolución	-100 a 100 ºC	0,1ºC
	>100 ºC	1ºC
Rango de medida	NTC	-50,0 ºC a +99,9 ºC
	PTC	-50,0 ºC a +150 ºC
	Pt100	-100 ºC a +440 ºC
	Termopar J	0 ºC a +600 ºC
	Termopar K	0 ºC a +999 ºC
	4-20mA	-999 a 999 (configurable)
Ambiente de trabajo		-10 a 50 ºC, humedad <90 %
Dimensiones hueco panel	Sólo controladores panel	71 x 29 mm

REFERENCIAS

Modelo	Salidas de relé		Entradas					Opciones		Formato		Envase
	Relé 1	Relé 2	NTC	PTC	Pt100	Termopar	4-20mA	Alimentación	Comunicación	Panel	Raíl DIN	
AKO-D14724	8(4)A conmutado	8(4)A	•	•	•	•	•	12V	–	•	–	12 Uds.
AKO-D14725			•	•	•	•	•	120V	–	•	–	
AKO-D14726			•	•	•	•	•	230V	–	•	–	
AKO-D14726-C			•	•	•	•	•	90-240V	•	•	–	
AKO-D14727		8(4)A conmutado	•	•	•	•	•	12V	–	•	–	
AKO-D14728			•	•	•	•	•	120V	–	•	–	
AKO-D14729			•	•	•	•	•	230V	–	•	–	
AKO-D14729-C			•	•	•	•	•	90-240V	•	•	–	
AKO-15227			•	•	•	•	–	24V	–	–	•	6 Uds.
AKO-15226			•	•	•	•	–	230V	–	–	•	