

Dystrybutor

A28**2-stopniowe termostaty kapilarne oraz termostaty z elementem do pomiaru temperatury otoczenia, IP30/ IP65**

Urządzenia te mają stałą histerezę na 1 i 2 stopień regulacji oraz (w większości modeli) nastawianą histerezę pomiędzy stopniami. Element pomiarowy wypełniony cieczą umożliwia utrzymanie stałej histerezy w szerokim zakresie, a także wyeliminowanie wpływu ciśnienia barometrycznego. Wpływ zmian temperatury kapilary na punkt pracy termostatu jest niewielki, ponieważ ilość cieczy w kapilarze jest znacznie mniejsza niż w zbiorniku czujnika.

Dla zamówień hurtowych możliwe są poniższe opcjonalne konfiguracje:

- Opcje bez obudowy do montażu panelowego
- Zbliżone wartości histerezy
- Różne długości kapilary

Regulacja modeli ze standardowymi obudowami IP30 może przebiegać w łatwy sposób przy użyciu pokrętki regulacyjnego.

Właściwości

- Element czujnikowy wypełniony cieczą
- Pyłoszczelny wyłącznik Penn
- Dostępne są modele o klasie ochrony IP65
- Regulacja nastawy na froncie obudowy

Zastosowanie

Termostaty A 28 są przeznaczone do różnego typu aplikacji ogrzewania, chłodzenia, wentylacji lub klimatyzacji. Wszystkie modele mają wyłączniki SPDT zapewniające następujące możliwości regulacji:

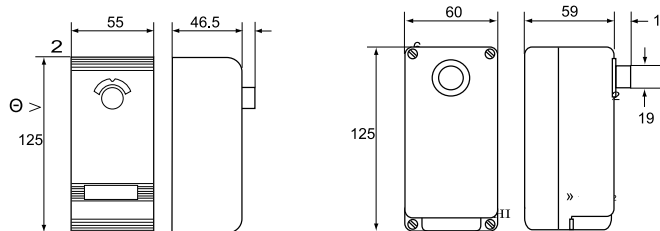
- Ogrzewanie dwustopniowe
- Chłodzenie dwustopniowe
- Ogrzewanie/chłodzenie z automatycznym przełączaniem



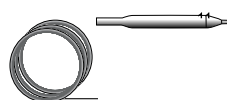
IP30



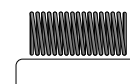
IP65



Wymiary w mm



Wersja 1b



Wersja 3

A28

Dwustopniowe termostaty z kapilarą i do pomiaru temperatury otoczenia IP30/ IP65

Kody zamówień	Zakres (°C)	Histereza (K)		Wersja	Długość kapilary (m)	Wielkość elementu pomiarowego (mm)	Wyłącznik 5A Automatyczne ponawianie	Cechy dodatkowe Obudowa NEMA 1
		stopień	między stopniami					
A28 termostaty kapilarne i z elementem do pomiaru temperatury otoczenia IP30								
A28AA-9006	-35 do +10	2	1 do 4	1b	2	110	SPDT otwarcie przy niskim sygnale	Ogólnego zastosowania
A28AA-9007	-5 do +28	1.5			5	135		
A28AA-9106								
A28AA-9113	0 do 43	3		---	---	SPDT otwarcie przy wysokim sygnale	Element pomiarowy ze stali nierdzewnej, zastosowanie ogólne	
A28AA-9118	1 do 60	2		1b	3		115	Maks. temp. elementu pomiarowego 85°C, ogólnego zastosowania
A28 termostaty z kapilarą i z elementem do pomiaru temperatury otoczenia, IP65								
A28QA-9101	5 do 50	2	4	1b	2	110	SPDT otwarcie przy niskim sygnale	Ukryta skala, regulacja śrubokrętem
A28QA-9110	-35 do +10	1.5	1 do 4		2	135		---
A28QA-9111	-5 do +28							3.5
A28QA-9114	-35 do +40				2	3		
A28QA-9113	0 do 43	1.5		3	---	---	SPDT otwarcie przy wysokim sygnale	Element pomiarowy ze stali nierdzewnej
A28QA-9115	1 do 60	2	1b	3	115	---		
A28QA-9117	20 do 40	1.5	3	---	---	Element pomiarowy ze stali nierdzewnej		
A28QJ-9100	10 do 95		1 do 5	1b	3	100	SPDT otwarcie przy niskim sygnale	Wyłącznik 3 A