



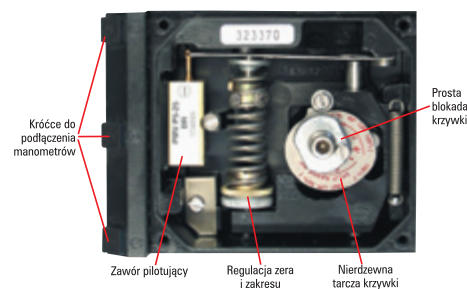
Seria: P5 Pozycjoner pneumatyczny

Pozycjoner P5 jest regulatorem napędów pneumatycznych jednostronnego i dwustronnego działania, wyposażony w zawór pilotujący o dużym wzmocnieniu i wysokiej czułości progowej. Specjalnie opracowany zawór gwarantuje dokładność pozycjonowania, niewielkie straty powietrza oraz dużą ilość powietrza przekazywanego do napędu. Sygnałem sterującym jest ciśnienie w zakresie: 0,2÷1 bar.

Podstawowe zalety:

- wygodny odczyt wskazań pozycji
- nierdzewne tarcze krzywek
- wbudowane tłumienie
- prosta regulacja zakresu i zera
- łatwy montaż modułu sprzężenia zwrotnego

dane techniczne	
sygnał sterujący	0,2 ÷ 1 bar opcjonalnie: 0,4 ÷ 2 bar
liniowość	≤ 0,5% zakresu pracy
histereza	≤ 0,5% zakresu pracy
powtarzalność	≤ 0,5% zakresu pracy
zużycie powietrza	20 nl/min (6 bar)
przepływ powietrza do napędu	540 nl/min (6 bar)
zasilanie	maks. 10 bar/1 MPa
zakres temperatur	-20°C ÷ 85°C opcjonalnie: -40°C ÷ 85°C
przyłącze powietrza	G1/4" BSP lub G1/4" NPT
stopień ochrony	IP66



Kod zamówieniowy P5

model		uszczelnienie - temperatura		sygnał wejściowy		wskaznik		funkcja		pokrywa	
PP5XX	pozyционер pneumatyczny	Z	NBR, -20°C ÷ +85°C	4*	4-20 mA	A	strzałka	D	przeciwnie do wskazówek zegara (4 mA zamknięcie)	PV9	czarna obudowa PMV, wskaźnik 90°, 0-100%
PA5XX	pozyционер pneum., ATEX II 1 GD	Q	Silikon, -40°C ÷ +85°C	3	0,2 ÷ 1 bar (3-15 psi)	H	wskaznik kopułkowy, H5	R	zgodnie ze wskazówkami zegara (4 mA otwarcie)	PV6	czarna obudowa PMV, wskaźnik 60°, 0-100%
EP5XX	pozyционер elektropneumatyczny			6	0,4 ÷ 2 bar (6-30 psi)	B	bez wskaźnika			PV4	czarna obudowa PMV, wskaźnik 45°, 0-100%
EP5IS	pozyционер elektropneumatyczny ATEX Ex ia IIC T4-T6 - II 2 G									PV3	czarna obudowa PMV, wskaźnik 30°, 0-100%
EP5EX	pozyционер elektropneumatyczny ATEX Ex ia IIC T4-T6 - II 2 G									PV0	czarna obudowa PMV, bez wskaźnika
										FS9	obudowa Flowsolve, wskaźnik 90°, 0-100%
										NXD	obudowa Flowsolve, bez wskaźnika, 0-100%

* inne trzpienie / krzywka dost. na zapytanie

