

Wyłącznik ciśnieniowy, elektryczny

symbol	typ pracy	zakres nastaw [bar]	przylącze gwint zew. [cal]	maks. ciśnienie [bar]	kody zamówieniowe
	rozwierny	0,1 ÷ 1	G1/4	300	PS-G14-0,1-1NC
	rozwierny	1 ÷ 10	G1/8	300	PS-G18-1-10NC
	rozwierny	1 ÷ 10	G1/4	300	PS-G14-1-10NC
	zwierny	0,1 ÷ 1	G1/4	300	PS-G14-0,1-1NO
	zwierny	1 ÷ 10	G1/8	300	PS-G18-1-10NO
	zwierny	1 ÷ 10	G1/4	300	PS-G14-1-10NO

Pozostałe parametry:

- napięcie/obciążalność: maks. 48V / maks. 0,5A
- klasa ochrony: IP65 z wtyczką
- histereza pracy: 5 ÷ 15% nastawy
- temperatura pracy: maks. 100°C
- częstotliwość przełączania: maks. 200 cykli/min



Wyłącznik ciśnieniowy, elektr.

Rodzaje pracy:

- zwierny - (NO) przy osiągnięciu nastawionego ciśnienia zamyka obwód elektryczny,
- rozwierny - (NC) przy osiągnięciu nastawionego ciśnienia otwiera obwód elektryczny.

Wyłącznik ciśnieniowy, elektryczny, z wtyczką zgodną z DIN 43650, Form A, lub przylączem M12x1

symbol	typ przylącza elektr.	zakres nastaw [bar]	maks. ciśnienie [bar]	przylącze G1/4 wewn.	kody zamówieniowe płyta na O-ring 5x1.5mm
	DIN 43650	0,2 ÷ 2	80	G1/4 - 2I - DIN	G1/4 - 2P - DIN
	DIN 43650	0,5 ÷ 8	80	G1/4 - 8I - DIN	G1/4 - 8P - DIN
	DIN 43650	1 ÷ 16	80	G1/4 - 16I - DIN	G1/4 - 16P - DIN
	M12 x 1	0,2 ÷ 2	80	G1/4 - 2I - M12	G1/4 - 2P - M12
	M12 x 1	0,5 ÷ 8	80	G1/4 - 8I - M12	G1/4 - 8P - M12
	M12 x 1	1 ÷ 16	80	G1/4 - 16I - M12	G1/4 - 16P - M12

Pozostałe parametry:

- medium: filtrowane sprężone powietrze (10µm),
- powtarzalność: ±2% zakresu,
- napięcie robocze: maks. 250V, AC i DC,
- obciążalność: maks. 4A (w zależności od kategorii)
- klasa ochrony: IP65,
- temperatura pracy: -10°C ÷ 80°C,
- częstotliwość przełączeń: maks. 200 /min



Wyłącznik ciśnieniowy, elektr.

Wyłącznik ze stykiem przełączającym:

Sposób pracy:

- zacziski 1-2 - przy przekroczeniu zadanej wartości rozłącza zaciski,
- zacziski 1-3 - przy przekroczeniu zadanej wartości łączy zaciski.

symbol	zakres nastaw (bar)	wyjście sygnału	nastawa sygnału wyjść.	przylącze pneumatyczne	wtyczka	kody zamówieniowe
	0 - 10	1 x NPN / PNP 1 x analogowe	trimer	G 1/8 opcje: kolnier	M8 4-pinowa	MPS-P1G-PC
	0 - 10	2 x NPN / PNP	programo- walne, wyświetlacz LED	G 1/8	M8 4-pinowa	MPS-P2G-PC
	0 - 10	2 x NPN / PNP opcja: analogowe	programo- walne, wyświetlacz LED	G 1/8	M8 4-pinowa	MPS-P3G-PC
	0 - 10	1 x NPN / PNP lub analogowe	trimer	wtyk fi 6 mm	kabel 2 m	MPS-P6T-AGE



Seria: MPS Wyłączniki ciśnieniowe elektroniczne

Precyzyjne wyłączniki ciśnieniowe z membraną krzemową przetwarzają aktualne ciśnienie na sygnał elektroniczny (poprzez efekt piezoelektryczny).

