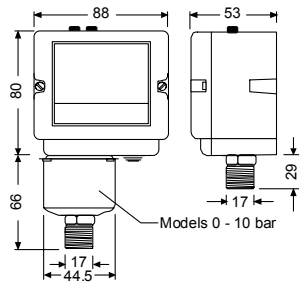


P48 nyomáskapcsoló

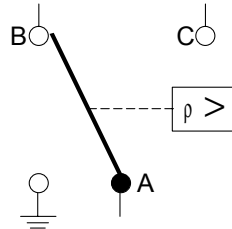
Nyomáskapcsolók



P48 nyomáskapcsoló



Méreték



Villamos bekötés

Termékleírás

A P48 nyomásszabályozókat speciális, nyomásszabályozást igénylő feladatokhoz fejlesztették ki. Minden készülék a méréstartománytól függő, beállítható nyomáskülönbséggel rendelkezik (lásd a típuskiválasztó táblázatot). A P48AAA-9110 és a P48AAA-9120 típusok kapcsolója a házon kívül helyezkedik el.

A P48AAA-9150 kivételével az összes típus foszforbronz nyakkal és sárgaréz nyomáscsatlakozókkal rendelkezik. A P48AAA-9150 rozsdamentes acél nyakkal és nyomáscsatlakozókkal valamint vörösréz 1/4"-18 NPT anya → R3/8 apa adapterrel rendelkezik.

Jellemzők

- Nagy hely a villamos bekötéshez
- Freccsenő víz ellen védő tokozás (IP54)
- SPDT érintkezők egyetlen nyomásérték szabályozására
- Szabadon futó kézi visszaállítás

Alkalmazás

A P48 készülékek szabályozóként vagy alsó / felső érték határolóként alkalmazhatók gőzös, légtechnikai vagy (forró)vizes rendszerekben. Használható a készülékben felhasznált anyagokra nem káros, nem éghető gázokhoz is. Gőzös alkalmazások esetében gőzcsapda alkalmazása ajánlott (lásd a Kiegészítőket).

P48 nyomáskapcsolók – kiválasztó táblázat

Mérési tartomány (bar)	Nyomáskülönbség (bar)	Nyomáscsatlakozás	Kivitel	Kapcsoló működés	Egyéb jellemzők	Bevizsgálás PED 97/23EC Cat IV szerint	Típusjel
0...1	0.16...0.55	G 3/8" apa	29a	~16(10)A 400 V ... 220 V DC, 12 W (csak segédjelzéshez) SPDT, felső értékénél nyit	automatikus visszaállítás	nincs	P48AAA –9110
0.2...4	0.25...0.8					nincs	P48AAA –9120
-0.2...10	1...4.5					van	P48AAA –9130
1...16	1.3...2.5				automatikus visszaállítás, rozsdamentes acél nyak	nincs	P48AAA –9140
3...30	3...12					nincs	P48AAA –9150
0,2...4	-					van	P48BEA –9120
4...16	-	kézi visszaállítás	van	P48BEA -9140*			

A kiegészítőket lásd a Kiegészítők c. fejezetben