

## PRZETWORNIK CIŚNIENIA SERII PS-I

### Opis

- dokładny pomiar,
- wbudowany układ zabezpieczający,
- standardowe zakresy pomiarowe 6bar i 10bar (PS-Ie),
- niskie zakresy pomiarowe 1bar i 2bar (PS-Ie-L),
- dowolny zakres pomiarowy do 10 bar (PS-Ie, PS-Ix),
- odporność, trwałość i niezawodność.



### Dane techniczne

Zakres pomiarowy	<b>0...0-10 bar</b>
Dane metrologiczne	
Dopuszczalne przeciążenie (powtarzalne – bez histerezy)	3 × zakres
Błąd podstawowy	0,5% lub 0,25%(PS-Ix-*)
Histereza i powtarzalność	0,5% lub 0,25%(PS-Ix-*)
Warunki pracy	-25...90°C (nie wolno dopuścić do zamarznięcia medium w części mokrej przetwornika)
Konstrukcja	<b>materiał membrany:</b> stal nierdzewna 316L <b>materiał przyłącza procesowego:</b> stal nierdzewna 316L <b>materiał obudowy:</b> stal nierdzewna 304L
Przyłącza procesowe	<b>G1/2"</b> (PS-*-G050), <b>G1/4"</b> (PS-*-G025), <b>M20x1,5</b> (PS-*-M2015)
Przyłącze elektryczne	Wtyczka kątowna DIN 43650
Parametry Elektryczne	
Sygnał wyjściowy	4...20 mA - dwuprzewodowo
Zasilanie	10...36V
Podłączenie	