



PRZETWORNIK CIŚNIENIA G1/4"

Serie 0680 i 0690

0680100411002

Przetwornik Ciśnienia 0..1 bar G1/4 0..10 V M12x1

- Max. dokładność 0,5%
- Zaresy ciśnienia od -1...0 bar do 0..100 bar
- Dla podciśnienia lub względnego ciśnienia



OPIS PRODUKTU

Wytrzymała seria przetworników ciśnienia Suco oferuje dobrą ochroną przed nadmiernym wzrostem ciśnienia, długi czas eksploatacji nawet przy dużych zmianach ciśnienia, bardzo niski wpływ temperatury na błąd pomiarowy i długoterminową stabilność. W konstrukcji przetwornika zastosowano bardzo czuły piezorezystor.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	2 ms
Masa	80 g
Materiał części stykających się z medium	Stal nierdzewna 316L
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 316L
Max. temperatura medium	100 °C
Max. zakresu ciśnienia	1 bar
Min. temperatura medium	-40 °C
Min. zakresu ciśnienia	0 bar
Napięcie zasilania DC max.	32 V DC
Napięcie zasilania DC min.	12 V DC
Podłączenie	G1/4-E
Podłączenie elektryczne	Złącze M12 x 1 4-pinowe
Rodzaj ciśnienia	Względny

Stopień ochrony IP	IP67
Temperatura otoczenia do	100 °C
Temperatura otoczenia od	-40 °C
Typ sygnału	0–10 V