



PRZETWORNIK RÓŻNICY CIŚNIEŃ DLA POWIETRZA

Seria 982R

982R.62

Różnicowy Przetwornik Ciśnienia 0..1 mbar

- Zakres ciśnienia obejmujące warianty od 0 .. 1 mbar do 0 .. 1000 mbar
- Sygnał 4..20 mA lub 0..10 V
- Końcówkę zakresu ciśnienia można zredukować do 50% jego wartości pełnej skali ustawionej fabrycznie za pomocą jednego przycisku
- Piezorezystywny przetwornik ciśnienia



OPIS PRODUKTU

Przetworniki różnicy ciśnień serii 982R to używany do pomiaru różnicy ciśnień, nadciśnienia i podciśnienia. Zapewniają jeden regulowany zakres ciśnienia i jeden sygnał wyjściowy.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Błąd liniowości	≤ 0,5 FS , min. 1 Pa
Konfigurowalny zakres ciśnienia	0..1 mbar
Materiał korpusu	ABS
Max temperatura otoczenia	70°C
Max. ciśnienie pracy	600 mbar
Medium	Powietrze lub niepalne i nieagresywne gazy
Napięcie zasilania	18..30 VAC / VDC (wyłącznie VDC dla wersji 2-żyłowej 4..20 mA)
Podłączenie	Dwie plastikowe rurki o średnicy zewnętrznej Φ6 mm
Połączenie elektryczne	Wtyczka M12 (4-piny) lub końcówki sprężynowe
Sygnał wyjściowy	Standardowo 4..20 mA lub 0..10 V. Inne opcje na żądanie.

