OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

MECHANICZNY CZUJNIK CIŚNIENIA

Seria S4250

S4250B071001
Czujnik Ciśnienia 0,2..2 bar G1/4 SPDT



- Zakresy nastaw od 0,2-2 bar do 30-320 bar
- Regulowana histereza
- Rodzaj styków: SPDT (Uniwersalny)

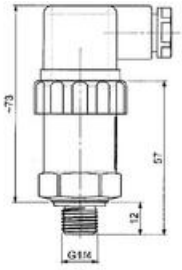
OPIS PRODUKTU

Niezawodny i precyzyjny mechaniczny czujnik ciśnieniowy z przełącznikiem i regulowaną histerezą do 320 bar. Występuje w dwóch wersjach: membranowej oraz tłokowej. Głównie przeznaczony jest do aplikacji hydraulicznych, pneumatycznych, inżynierii mechanicznej oraz przy budowaniu różnego typu instalacji ciśnieniowych.

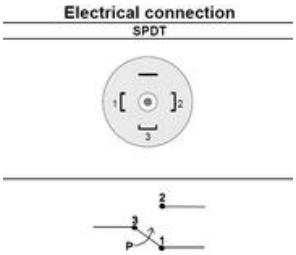
DANE TECHNICZNE

Przyłącze procesowe	**G1/4**
Klasa ochrony	IP65
Histereza	ustawna
Elementy pomiarowe	NBR membranowy; stal z NBR lub PTE tłokowy
Liczba styków	1
Funkcja styków	SPDT
Typ styków	mikro pokryte srebrem
Ilość cykli	max 100 cykli/min
Temperatura	-20°C + 80°C
Przyłącze elektryczne	wtyczka typu L DIN
Materiał korpusu	stal cynkowana

WYMIARY



PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE



NR. KATALOGOWE

Numer katalogowy	Wersja	Zakres ciśnienia - bar	Max. dopuszczalne ciśnienie - bar
S4250B071001	Membrana	0,2..2	60
S4250B144001		0,5..8	60
S4250B076001		1..16	60
S4250B133001	Tłok	10..30	350
S4250B153001		10..80	350
S4250B866001		10..120	350
S4250B082001		10..160	350
S4250B083001		20..200	350
S4250B084001		20..250	350
S4250B085001		30..320	350

WYKONANIE SPECJALNE

• Inne rodzaje gwintów przyłącza procesowego (G1/8, M10x1, NPT1/8, NPT1/4)

• Inne zakresy ciśnień na życzenie

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Funkcja	Styk przełączny
Max. zakresu ciśnienia	2 bar
Min. zakresu ciśnienia	0,2 bar
Podłączenie	G1/4
Połączenie elektryczne	Wtyczka L zgodna z DIN EN 175301-803
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura otoczenia do	80 °C
Temperatura otoczenia od	-20 °C