



Przetwornik ciśnienia PE5-IO-DA04-000-120-M12 (R412010805) - Aventics



**Numer artykułu SKU:
OT-BRR046753**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Uproszczona nawigacja zgodnie z VDMA
- Stopień ochrony zwiększony do IP65 i IP67
- Zawiera funkcję przesunięcia punktu zerowego
- Możliwość swobodnego wyboru PNP, NPN i push-pull
- Opcja przełączania między prądem a napięciem
- Zatwierdzenie UL i brak PWIS
- Zgodność z normami CE, RoHS i Reach

DANE TECHNICZNE

Maks. temperatura medium	60 °C
Wyświetlane jednostki	inHg, MPa, psi, bar, kPa
Typ przyłącza sprężonego powietrza	złączka wtykowa
Logika przełączania	NO/NC (do wyboru)
Maks. odporność na wstrząsy	30 g
Punkt resetowania	regulowany 0 ... 100%
Powtarzalność (% pełnej wartości skali)	± 0,2 %
Ochrona przed nadciśnieniem	16 bar
Dokładność (% wartości pełnej skali)	±2% z uwzględnieniem dryftu temperaturowego, ±1,5% w zakresie temperatur 10-30°C
Maks. zawartość oleju w sprężonym powietrzu	40 mg/m ³
Min. temperatura medium	0 °C
Min. temperatura otoczenia	0 °C
Wartość mierzona	ciśnienie względne
Przyłącze sprężonego powietrza	ø4
Maks. zakres temperatury otoczenia	60 °C
Min. ciśnienie robocze	0 bar
Czas przełączania	< 5 ms
Rodzaj wyświetlacza	wyświetlacz LED, 4-cyfrowy, ustawienia koloru: zielony lub czerwony
Medium	sprężone powietrze (max. 40 um)
Histereza	regulowana
Certyfikat	zgodność Z REACH, nie zawiera substancji pogarszających zwilżalność powierzchni w procesie powlekania, deklaracja zgodności CE, cULus, RoHS
Odporność na wibracje	5 g (10 - 150 Hz)
Maks. napięcie robocze DC	30 V DC
Maks. ciśnienie robocze	12 bar
Punkt przełączania	regulowany 0 ... 100%

Nr kat.

OT-BRR046753