

MANOMETR SA 40 C.E. (MOD. SA 40 C.E.)

Stal nierdzewna, manometr sanitarny z
separatorem i stykiem elektrycznym/s



Przyrządy te są przeznaczone do pomiaru ciśnienia. Stosowane w przemyśle spożywczym, chemicznym, petrochemicznym, konwencjonalnych elektrowniach i nadają się do wytrzymywania najbardziej niekorzystnych warunków pracy, określonych przez agresywność płynu procesowego i środowiska oraz dla płynów, które nie mają wysokiej lepkości lub się nie krystalizują. Nazywany separatorem, który składa się z odpowiednio ukształtowanej membrany rozdzielającej, wykonanej ze stali nierdzewnej AISI 316.

Manometr i separator tworzą jeden korpus. Separator jest wyposażony w przyłącze gwintowane zgodnie z normami DN-SMS-IDF-CLAMP.

Manometr z separatorem SABA jest standardowo amortyzowany, dzięki czemu może pracować nawet w przypadku silnych pulsacji bez problemów. Przyrząd jest kompletny z alarmami minimalnego, maksymalnego, minimalnego i maksymalnego natężenia przepływu regulowanymi w całym zakresie skali.

DANE TECHNICZNE:

Zakresy pomiarowe: 2,5 - 4 - 6 - 10 - 16 - 20 - 25 - 40 - 60 - 100 bar.

Tarcza: biała z czarnymi napisami: tarcza Ø 100 - 150 mm

Indeks: stalowa wskazówka z mikrometrycznym urządzeniem zerującym

Element czuły: spawana laserowo membrana AISI 316

Połączenie: zarówno promieniowe, jak i tylne, zgodnie z normami DN - SMS - IDF - CLAMP

Mechanizm wzmacniacza: ze stali nierdzewnej

Obudowa: Ø 63 - 100 - 150 ze stali nierdzewnej ze szkłem pleksiglasowym z podwójnym uszczelnieniem U

Płyn wypełniający: nietoksyczny

Amortyzator: wbudowany standard

Dokładność: 1% wartości pełnej skali

Stopień ochrony: IP 65

Typ: zatrask magnetyczny

Regulacja punktu nastawy (wartości wyzwalania): z zewnątrz, za pomocą przycisku

Materiał styku: stop srebra i niklu (Ag 80 - Ni 20)

Napięcie zasilania: maks. 24 V

Prąd: maks. 1 A

Moc interwencyjna: 30 W / 50 VA max

Granice temperatury otoczenia: -20 / + 140 ° C.

Maksymalne podejście punktów nastawczych: 2% v.f.s.

Różnica interwencji w stosunku do wartości punktu nastawczego z powodu siły przyciągania (regulowana): 2-6%

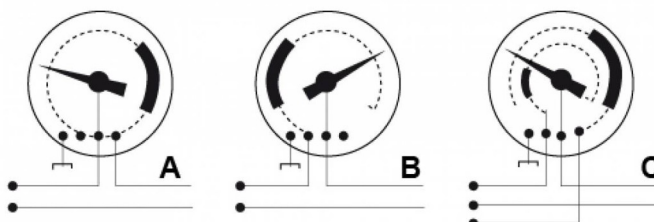
Dodatkowy błąd wskazania: 0,5–2% v. f. s.

Przyrząd jest wyposażony w 1 lub 2 styki elektryczne:

Przy styku min

Styk maks.

Styk min. i jeden maks. regulowany na całej skali



A: Electrical contact of max.

B: Electrical contact of min.

C: 1 electrical contact of max, 1 of min.