

Opis produktu

Pomiar ciśnienia w instalacjach przemysłowych. Manometr pozwala na ciągły pomiar w pełnym zakresie i jest odporny na krótkotrwałe przeciążenia o 30% zakresu. Środowisko pracy nie powinno zawierać substancji reagujących z miedzią.

Zastosowania: pomiar ciśnienia w instalacjach przemysłowych, kotłowniach, instalacjach ciepłowniczych, systemach chłodniczych (podwójna skala ciśnienie/temperatura dla: R744, R764, R40, R22 i R134a, instalacje okrętowe (atest GL).

Produkowana jest specjalna wersja manometru przemysłowego o średnicy 250 mm pozwalająca na odczyt wartości ciśnienia nawet z odległości ok. 15 m.



Parametry techniczne

Zakresy	0 ÷ 0,6 bar do 0 ÷ 1000 bar -1 ÷ 0 bar do -1 ÷ 15 bar
Obudowa	stal nierdzewna
Elementy stykające z medium	stopy miedzi
Przyłącze procesowe	G½, ½ NPT, M20 × 1,5, G¾, ¼ NPT, M12 × 1,5
Klasa dokładności	1,0%
Temperatura medium	max. 80°C
Temperatura otoczenia	-40°C do 60°C
Opcje	styki alarmowe (patrz str. A24) wersja dla systemów chłodniczych kołnierz lub obejma do montażu panelowego

Sposób oznaczania i zamawiania

Manometr z rurką Bourdona		MB	SN	CU	0						1,0%
obudowa		stal nierdzewna	SN								
elementy stykające z medium		stopy miedzi		Cu							
wypełnienie		bez wypełnienia			0						
średnica obudowy						100					
						160					
						250					
gwint								G½			
								G¾			
								M20 × 1,5			
								M12 × 1,5			
przyłącze								radialne	R		
								tylne	T		
zakresy	-1 ÷ 0	bar	-1 ÷ 9	bar	0 ÷ 2,5	bar	0 ÷ 25	bar	0 ÷ 250	bar	
	-1 ÷ 0,6	bar	-1 ÷ 15	bar	0 ÷ 4	bar	0 ÷ 40	bar	0 ÷ 400	bar	
	-1 ÷ 1,5	bar	0 ÷ 0,6	bar	0 ÷ 6	bar	0 ÷ 60	bar	0 ÷ 600	bar	
	-1 ÷ 3	bar	0 ÷ 1	bar	0 ÷ 10	bar	0 ÷ 100	bar	0 ÷ 1000	bar	
	-1 ÷ 5	bar	0 ÷ 1,6	bar	0 ÷ 16	bar	0 ÷ 160	bar			
klasa											1,0%
opcje											styki alarmowe
											wersja dla systemów chłodniczych
											kołnierz lub obejma do montażu panelowego

PRZYKŁAD KODU ZAMÓWIENIA

Kod zamówieniowy dla manometru przemysłowego: **MB – SN – Cu – 0 – 100 – G½ – R – 10 bar – 1,0**