

Przetwornik ciśnienia barometrycznego BA-1000

Przetwornik ciśnienia absolutnego AD-1000

- Zakresy pomiarowe: 80...120kPa
- Wyjście analogowe do rejestracji
- Korekcja wskazań względem położenia nad poziomem morza wg ISO2533
- Niski dryft termiczny zera, zakresu i histereza



Dane techniczne

Błąd liniowości	±1%, w odniesieniu ±0.5hPa do poziomu morza
Dryft temperatury	0.04%/K (+10...50°C)
Temperatura kalibracji	+22°C
Temperatura pracy	+10...60°C
Temperatura przechowywania	-10...70°C
Długoterminowy dryft	0.3hPa/rok
Kompensacja położenia nad poziomem morza	0...850m n.p.m.
Pobór mocy	Ok. 3VA
Dławiki kablowe	2 x PG 7 (dla obudowy 80x120mm) 2 x PG 11 (dla obudowy 120x122mm)
Stopień ochrony	IP65
Masa	Ok. 0.6kg
Przylączka procesowe	Przylączka dla rurek o średnicy Ø6mm
Standardy bezpieczeństwa	CE

Sposób zamawiania

BA-1000-									
AD-1000-									
Zakres pomiarowy	80B							80...120kPa ¹⁾	
	85B							85...115kPa ¹⁾	
	90B							90...110kPa ¹⁾	
	95B							95...115kPa ¹⁾	
	50A							0...50kPa ²⁾	
	100A							0...100kPa ²⁾	
	80A							80...120kPa ²⁾	
	90A							90...110kPa ²⁾	
	100A							100...0 kPa ²⁾	
Wyjście	1							0...10V V (RL ≥ 2kΩ)	
	0							0...20mA (RL ≤ 500Ω)	
	4							4...20mA (RL ≤ 500Ω)	
Zasilanie		24D						24VDC	
		24A						24VAC	
		115						115VAC	
		230						230VAC	
Wyświetlacz		0						Bez wyświetlacza	
		3						Wyświetlacz 3 i ½ cyfry	
		4						Wyświetlacz 4 i ½ cyfry	
Korekcja położenia nad poziomem morza		0						Brak	
		...						Wysokość n.p.m.	

1) Odnosi się do BA-1000

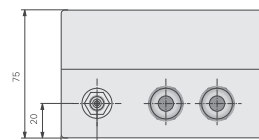
2) Odnosi się do AD-1000

Akcesoria

Certyfikat kalibracji DAkkS (język niemiecki)	9601.-0003
Certyfikat kalibracji DAkkS (język angielski)	9601.-0004
Fabryczny certyfikat kalibracji	9601.-0002

Wymiary

Z wyświetlaczem LCD



Bez wyświetlacza LCD

