

Element pomiarowy

NS 40, 50, 63:

< 60 bar: stop miedzi, sprężyna typu C, miękki lut

≥ 60 bar: stop miedzi, sprężyna typu heliakalnego, miękki lut

NS 100:

< 100 bar: stop miedzi, sprężyna typu C, miękki lut

≥ 100 bar: stal CrNi 1.4571, sprężyna typu heliakalnego, twarde lut

Mechanizm

Stop miedzi

Podzielnia

NS 40, 50, 63: białe tworzywo sztuczne z wypustem ograniczającym

NS 100: białe aluminium z czarną skalą

Wskazówka

NS 40, 50, 63: czarne tworzywo sztuczne

NS 100: czarne aluminium

Szyba

Przezroczyste tworzywo sztuczne

Obudowa

Stal CrNi polerowana, zabezpieczenie przeciwwybuchowe na godzinie 12.

Uszczelka typu O-ring między obudową a elementem przyłączeniowym

Zakresy ≤ 0...16 bar z zaworem kompensującym

Pokrywa

Typu Twist, stal CrNi polerowana

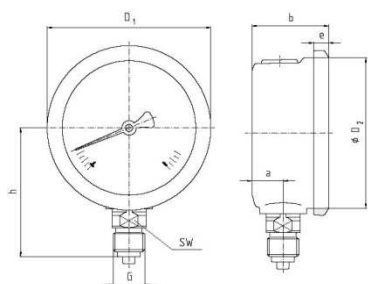
Płynne wypełnienie

Gliceryna 99,7 %

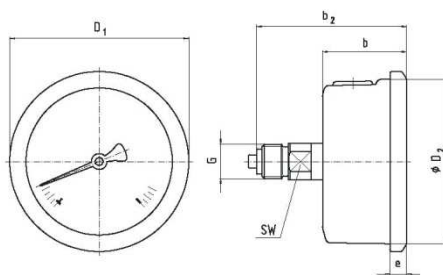
Opcjonalnie

- NS 50, 63: system pomiarowy i mechanizm ze stali CrNi-(model 233.53)
- NS 100: punkt zero regulowany z przodu obudowy
- Podwyższona temperatura medium 100 °C przy zastosowaniu specjalnego miękkiego lutu
- Temperatura otoczenia -40 ... +60 °C przy wypełnieniu silikonowym
- Kołnier z trzema zaciskami tylko do zabudowy panelowej, stal CrNi
- Kołnier z trzema otworami do zabudowy naściennej, stal CrNi
- Obejma (tylko dla wyjścia tylnego)

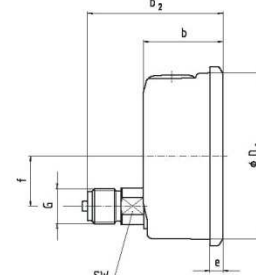
Przyłącze radialne dolne



NS 50, 63 przyłącze tylne centryczne



NS 100, przyłącze tylne ekscentryczne



NS	a	b ± 0,5	b2 ± 1	D1	D2	e	f	G	h ± 1	SW	Waga w kg
40	9,5	30	50	46,5	40	6	-	G¼B	40	14	0,10
50	12	30	55	55	50	5,5	-	G¼B	48	14	0,15
63	13	32	56	68	62	6,5	-	G¼B	54	14	0,21
100	15,5	48	81,5	107	100	8	30	G½B	87	22	0,80

Przyłącze procesowe wg EN 837-1 / 7.3

Dane do zamówienia

Model / rozmiar nominalny / zakres pomiarowy / rozmiar przyłącza / położenie przyłącza / opcje