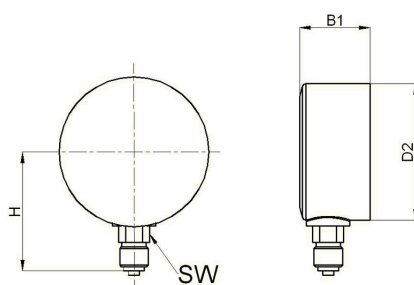


Kontaktní manometr



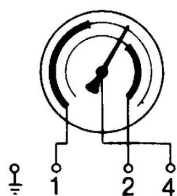
Konstrukční provedení	Trubkový manometr s elektrickými magnetickými pružinovými kontakty za EN 837-1
Jmenovitá velikost	Průměr 100mm a 160mm
Přesnost	Třída 1,0
Teplota média	max. +80°C
Teplota okolí	-20...+70°C
Vliv teploty	±0,4%/10K od koncové hodnoty stupnice při odchylce od normální teploty 20°C
Stupeň krytí	IP54 pro manometr, IP65 podle EN60529 pro elektrický kontakt
Materiál	Těleso Nerezová ocel Tlaková přípojka Mosaz Měřicí prvek menší než 100bar Slitina mědi, od 100bar Nerezová ocel 1.4404 ukazatelový mechanismus Slitina mědi Průhledítko Polykarbonát
Oblasti použití	Statické zatížení Koncová hodnota stupnice Střídavé zatížení 0,9 x Koncová hodnota stupnice krátkodobě 1,3 x Koncová hodnota stupnice
Použití	Pro plynná a kapalná média, nekorozní a nekystalizující měřená média, které nenapadají slitiny mědi

Rozměry



Průměr [mm]	Závit G	b1	D2	H	SW	Hmotnost [cca. kg]
100	1/2"	49,5	101	87	22	0,16
160	1/2"	49,5	161	118	22	0,60

Kontaktní funkce



- 1 Kontakt sepne při poklesu pod dolní žádanou hodnotu
2 Kontakt sepne při překročení horní nastavené hodnoty

Typ kontaktu	Jmenovité napětí max. [V]	Zapínací proud max. [A]	Vypínací proud max. [A]	Trvalý proud max. [A]	Spínací výkon
S	250	1,0	1,0	0,6	30W/50VA
L	250	0,5	0,5	0,3	15W/25VA

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ kontaktu	Typ
100	0-2,5	S	2201
100	0-4	S	2202
100	0-6	S	2203
100	0-10	S	2204
100	0-16	S	2205
100	0-25	S	2206
100	0-40	S	2207
100	0-60	S	2208
100	0-100	S	2209
100	0-160	S	2210
100	0-250	S	2211
100	0-400	S	2212

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ kontaktu	Typ
160	-1/0	L	3300
160	-1/1,5	L	3300/1-A
160	0-1	L	3301
160	0-6	S	3303
160	0-10	S	3304
160	0-16	S	3305
160	0-40	S	3307
160	0-600	S	3313

Ilustrace nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.