Mechanický tlakomer

TLAKOMER S MEMBRÁNOVOU KAPSULOU

KL RMP_19_2025_10_svk



RMP 19

Aplikácia:

Vhodné pre suché a plynné médiá, ktoré nepoškodzujú merací system a nepôsobia korozívne na zliatiny medi.

Vhodné pre plynárenský priemysel, strojárstvo, environmentálnu technológiu, výstavbu zariadení, technologické systémy, zdravotnícke zariadenia.

Technické parametre:

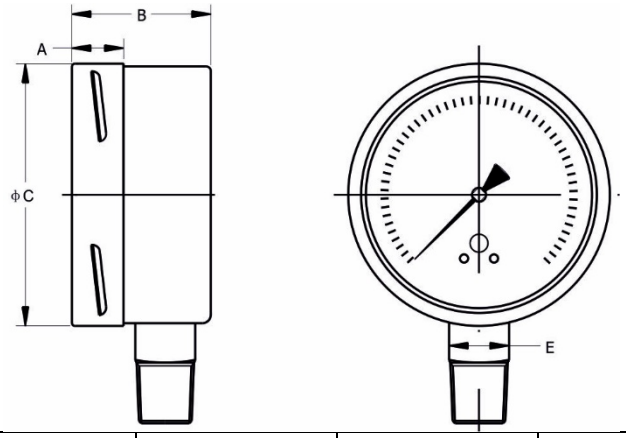
Konštrukcia	837-3
Menovitá veľkosť	63 mm, 100 mm, 160 mm
Trieda presnosti	1,6 % (1%)
Rozsah stupnice	-600..0 až 0..600 mbar, -60…0 kPa až 0…60 kPa tiež manovákuum
Pracovný tlak	statický: 75% z rozsahu dynamický: 60 % z rozsahu
Prevádzková teplota	okolitá: - 20...+65°C médium max +80 °C
Teplotný efekt	keď sa teplota tlakového prvku odchyľuje od referenčného +20°C ± 0,6%/10K
Strojček	mosadz
Číselník	biely hliník, označenie ciferníka čierne
Ukazovateľ	čierny hliník
Priezor	sklo
Puzdro	nehrdzavejúca oceľ 1.4301
Merací prvok	membránová kapsula, mosadz
Pripojovací čap	mosadz
Pripojenie	spodné (radiálne) alebo zadné (axiálne)
Pripojovací závit	G, M, NPT, R
Ochrana proti vniknutiu	IP 65 EN 60 529

Certifikovaný produkt

ISO 9001

REMART, s.r.o.
Miškech Dedinka 1069
916 12 Lubina
Slovenská republika
www.remart.sk
remart@remart.sk

Rozmery (mm):



VEĽKOSŤ	A	B	⌀C	E	Hmotnosť (g)
63	20	40,7	63	14	200
100	16,5	48,5	100	22	600
160	18	51	160	22	1200

Tlakové rozsahy:

mbar		
0 ... 25 mbar	0 ... 250 mbar	-60 ... 0 mbar
0 ... 40 mbar	0 ... 400 mbar	-100 ... 0 mbar
0 ... 60 mbar	0 ... 600 mbar	-160 ... 0 mbar
0 ... 100 mbar	-25 ... 0 mbar	-250 ... 0 mbar
0 ... 160 mbar	-40 ... 0 mbar	-400 ... 0 mbar
		-600 ... 0 mbar

kPa		
0...2,5 kPa	0...25 kPa	-6 ... 0 kPa
0...4 kPa	0...40 kPa	-10 ... 0 kPa
0...6 kPa	0...60 kPa	-16 ... 0 kPa
0...10 kPa	-2,5 ... 0 kPa	-25 ... 0 kPa
0...16 kPa	-4 ... 0 kPa	-40 ... 0 kPa
		-60 ... 0 kPa

Rozsah stupnice je k dispozícii aj v “psi”, "WC" alebo iných

Certifikovaný produkt

ISO 9001

REMART, s.r.o.
Miškech Dedinka 1069
916 12 Lubina
Slovenská republika
www.remart.sk
remart@remart.sk