NEREZOVÝ TLAKOMER S BOURDONOVÝM PEROM ETALÓNOVÝ Ø 160

KL 160_0.6_417_2010_06



MM 160 K/417/0,6
MM 160 G/417/0,6

Použitie:

Tlakomer je určený na meranie plynných a nízkovizkóznych kvapalných látok, ktoré nekryštalizujú, pôsobia agresívne a korozívne

Vhodné na použitie na precízne merania v laboratóriu, overovanie prevádzkových tlakomerov.

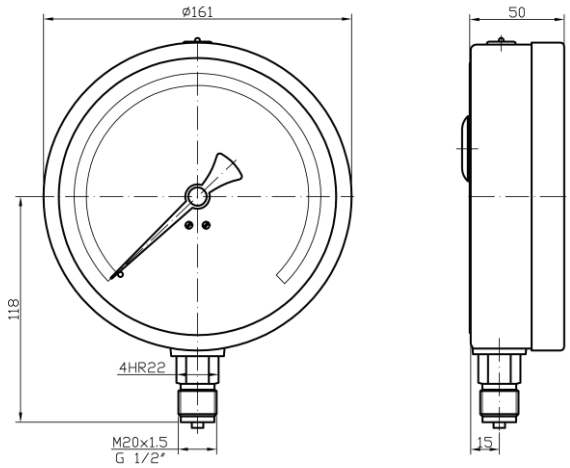
Tlakomer v prevedení s tlmiacou kvapalinou je vhodný pre aplikácie s dynamickými pulzmi alebo vybráciami

Technické parametre:

Konštrukcia	EN 837-1
Nominálna veľkosť	160 mm
Trieda presnosti	0,6%
Merací rozsah Pracovný tlak	0-60 kPa až 0-100 MPa, 0-0,6 bar až 0-1000 bar statický 75% max. hodnoty rozsahu
Pracovná teplota	okolie -20...60°C médium max -20...100°C
Vplyv teploty na presnosť	ak sa teplota meracieho prvku odchýli od 20°C $\pm 0,04x(t_2-t_1)\%$
Strojček	nehrdzavejúca oceľ
Číselník	bielo lakovaný hliník, čierne popisy
Ukazovateľ	čierny lakovaný hliník, nožový
Priezor	sklo
Púzdro	bajonetové puzdro, nehrdzavejúca oceľ 1.4404
Merací prvok	bourdonovo pero do 100 bar závitové pero nad 100 bar
Kalibračné médium	inertný plyn (dusík N)/voda
Pripojovací čap	nehrdzavejúca oceĺ 1.4404
Pripojenie	spodné
Pripojovací závit	M 20x1,5 (G1/2,iné)*
Krytie	IP 65 podľa EN 60 529
Možnosti	prevedenie s tlmiacou kvapalinou zadná príruba* zrkadlová plocha na číselníku*

*** označené prevedenia na zvláštnu požiadavku**

MANOMER SK, a.s.
Hlavná 350
916 27 Častkovce
Slovenská Republika
www.manomer.sk



Typové značenie:

typ	prevedenie	tlakový rozsah	príruba	hmotnosť
MM 160 K/417/0,6	suchý	0-60 kPa ÷ 0-10 MPa		1150 g
MM 160 K/517/0,6	suchý	0-16 MPa ÷ 0-100 MPa		1150 g
MM 160 G/417/0,6	glycerín	0-60 kPa ÷ 0-10 MPa		1895 g
MM 160 G/517/0,6	glycerín	0-16 MPa ÷ 0-100 MPa		1895 g

MANOMER SK, a.s.
Hlavná 350
916 27 Častkovce
Slovenská Republika
www.manomer.sk