

Celonerezové vodotesné a otrasuvzdorné tlakomery so zadným prípojom $\varnothing 100\text{mm}$

Typ : **03386-CHV**
03386-CHG /glycerín/

Použitie :

pre plynné a kvapalné médiá, ktoré nepôsobia korozívne na časti tlakomera prichádzajúce do styku s meraným médiom.

Popis :

Prevedenie

STN EN 837

Stupeň krytia

IP 65, podľa STN EN 60 529

Prípojenie

zadné

Trieda presnosti

1 %

Typ / Rozmer / Prípoj / Závit / Presnosť

03386-CHV / $\varnothing 100\text{ mm}$ / zadný / M20x1,5 (G1/2") / 1
03386-CHG / $\varnothing 100\text{ mm}$ / zadný / M20x1,5 (G1/2") / 1

Povolená teplota

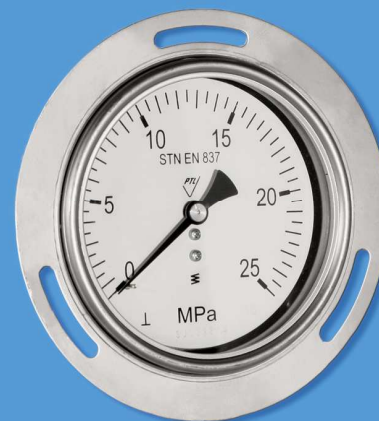
okolia : -20 ... +60°C
médiá : max. +60°C

Materiál

merací prvok : pružná rúrka (bourdonove pero)
nehrdzavejúca oceľ 1.4571
prípoj : nehrdzavejúca oceľ 1.4301 (1.4571)
strojček : nehrdzavejúca oceľ 1.4301
puzdro : nehrdzavejúca oceľ 1.4301
príezor : sklo
číselník : hliníkový plech, biely podklad, čierna potlač
ukazovateľ : hliníkový plech, farba čierna

Možnosti

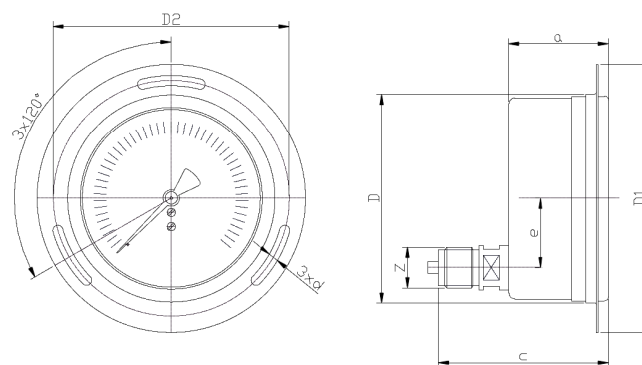
- bez príruby alebo zadná príruby
- stupnica v jednotkách „bar“, „PSI“, iné po dohode
- atypická, prípadne dvojité stupnica
- tlmiaca kvapalina silikónový olej
- iný pripojovací závit po dohode s výrobcom
- možnosť montáže s membránovým oddelovačom
- prevedenie s vlečným ukazovateľom
- prevedenie pre kyslík
- prevedenie s teplotnou stupnicou R717, NH3



Povolené zaťaženie

statické : 75% z rozsahu tlakomera
premenlivé : 66% z rozsahu tlakomera
krátkodobo : 100% z rozsahu tlakomera

Rozmery tlakomera (mm)



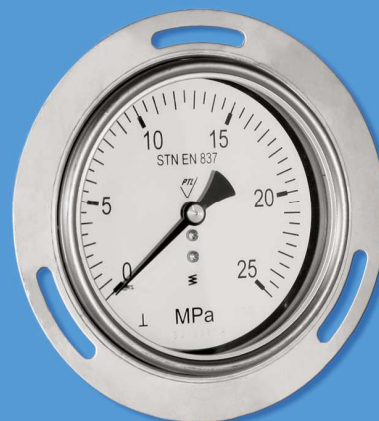
| TYP | D | D1 | D2 | D3 | a |
|---------|-----|-----|-----|-----|----|
| 03386-V | 101 | 132 | 116 | 5,8 | 49 |
| 03386-G | 101 | 132 | 116 | 5,8 | 49 |

| TYP | c | e | Z |
|---------|----|----|-----------------|
| 03386-V | 84 | 34 | M20x1,5 (G1/2") |
| 03386-G | 84 | 34 | M20x1,5 (G1/2") |

Celonerezové vodotesné a otrasuvzdorné tlakomery so zadným prípojom $\varnothing 100\text{mm}$

Typ : **03386-V**
03386-G / glycerín/

Vyrábané rozsahy



| Rozsah | Kód rozsahu | 03386-CHV | 03386-CHG |
|---------------|-------------|-----------|-----------|
| 0-60kPa | 01 | X | X |
| 0-100kPa | 02 | X | X |
| 0-160kPa | 03 | X | X |
| 0-250kPa | 04 | X | X |
| 0-400kPa | 05 | X | X |
| 0-600kPa | 06 | X | X |
| 0-1MPa | 07 | X | X |
| 0-1,6MPa | 08 | X | X |
| 0-2,5MPa | 09 | X | X |
| 0-4MPa | 10 | X | X |
| 0-6MPa | 11 | X | X |
| 0-10MPa | 12 | X | X |
| 0-16MPa | 13 | X | X |
| 0-25MPa | 14 | X | X |
| 0-40MPa | 15 | X | X |
| 0-60MPa | 16 | X | X |
| 0-100MPa | 17 | X | X |
| 0-160MPa | 18 | X | X |
| | | | |
| -100-0kPa | 20 | X | X |
| -100-0-60kPa | 21 | X | X |
| -100-0-150kPa | 22 | X | X |
| -100-0-300kPa | 23 | X | X |
| -100-0-500kPa | 24 | X | X |
| -100-0-900kPa | 25 | X | X |
| -0,1-0-1,5MPa | 26 | X | X |
| -0,1-0-2,4MPa | 27 | X | X |