

Manometr 63mm z rurką Bourdona z płynnym wypełnieniem oraz obudową ze stali nierdzewnej

Zastosowanie: do pracy przy wstrząsach i wibracjach; do gazów i mediów ciekłych nielepkich i agresywnych niekryształizujących

Konstrukcja: EN 837-1

Rozmiar nominalny: 63 mm

Klasa dokładności: 1,6

Zakres pomiarowy: od 0 ... 1000 bar

Ciśnienie robocze: stałe - 3/4 x pełen zakres; zmienne - 2/3 x pełen zakres; pomiar chwilowy - pełen zakres

Dopuszczalna temperatura: otoczenie -20...+60 °C; medium max. +60 °C

Stopień ochrony: IP 65 wg EN 60529 / IEC 529

Przyłącze procesowe: stop miedzi, gwint zewnętrzny dolny lub radialny G 1/4 B, M12x1,5 SW 14

Mechanizm: stop miedzi

Podzielnia: białe tworzywo z kołkiem oporowym

Wskazówka: czarne tworzywo sztuczne

Szyba: przezroczyste tworzywo sztuczne

Obudowa: stal nierdzewna

Pokrywa: zawalцовana, stal nierdzewna

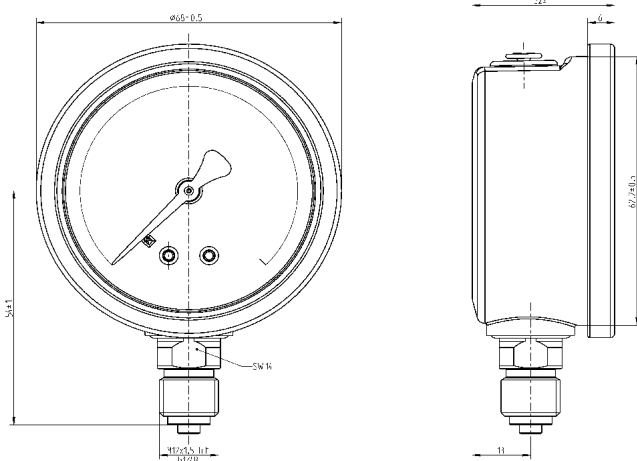
Płynne wypełnienie: gliceryna 99,7 %

Opcjonalnie: obejma (tylko dla wyjścia tylnego); osłona gumowa

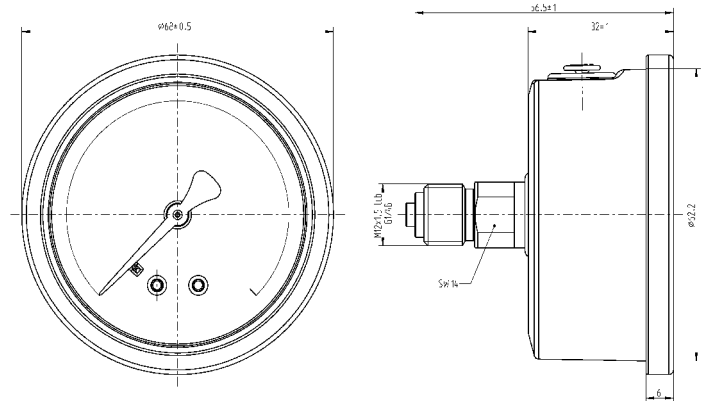
Waga: 225g +/-5%



Przyłącze radialne dolne typ RL



Przyłącze tylne centralne typ PBL



| Zakres pomiarowy [bar] | Gwint | Kod manometru typ RL | Kod manometru typ PBL |
|------------------------|-------|----------------------|-----------------------|
| 0...1 | 1/4B | IM 63 RL1 | IM 63 PBL1 |
| 0...2,5 | 1/4B | IM 63 RL2,5 | IM 63 PBL2,5 |
| 0...4 | 1/4B | IM 63 RL4 | IM 63 PBL4 |
| 0...6 | 1/4B | IM 63 RL6 | IM 63 PBL6 |
| 0...10 | 1/4B | IM 63 RL10 | IM 63 PBL10 |
| 0...12 | 1/4B | IM 63 RL12 | IM 63 PBL12 |
| 0...16 | 1/4B | IM 63 RL16 | IM 63 PBL16 |
| 0...25 | 1/4B | IM 63 RL25 | IM 63 PBL25 |
| 0...40 | 1/4B | IM 63 RL40 | IM 63 PBL40 |
| 0...60 | 1/4B | IM 63 RL60 | IM 63 PBL60 |
| 0...100 | 1/4B | IM 63 RL100 | IM 63 PBL100 |
| 0...160 | 1/4B | IM 63 RL160 | IM 63 PBL160 |
| 0...250 | 1/4B | IM 63 RL250 | IM 63 PBL250 |
| 0...315 | 1/4B | IM 63 RL315 | IM 63 PBL315 |
| 0...400 | 1/4B | IM 63 RL400 | IM 63 PBL400 |
| 0...600 | 1/4B | IM 63 RL600 | IM 63 PBL600 |
| 0...1000 | 1/4B | IM 63 RL1000 | IM 63 PBL1000 |

| Zakres pomiarowy [bar] | Gwint | Kod manometru typ RL | Kod manometru typ PBL |
|------------------------|---------|----------------------|-----------------------|
| 0...1 | M12x1.5 | IM 63 RL1M | IM 63 PBL1M |
| 0...2,5 | M12x1.5 | IM 63 RL2,5M | IM 63 PBL2,5M |
| 0...4 | M12x1.5 | IM 63 RL4M | IM 63 PBL4M |
| 0...6 | M12x1.5 | IM 63 RL6M | IM 63 PBL6M |
| 0...10 | M12x1.5 | IM 63 RL10M | IM 63 PBL10M |
| 0...12 | M12x1.5 | IM 63 RL12M | IM 63 PBL12M |
| 0...16 | M12x1.5 | IM 63 RL16M | IM 63 PBL16M |
| 0...25 | M12x1.5 | IM 63 RL25M | IM 63 PBL25M |
| 0...40 | M12x1.5 | IM 63 RL40M | IM 63 PBL40M |
| 0...60 | M12x1.5 | IM 63 RL60M | IM 63 PBL60M |
| 0...100 | M12x1.5 | IM 63 RL100M | IM 63 PBL100M |
| 0...160 | M12x1.5 | IM 63 RL160M | IM 63 PBL160M |
| 0...250 | M12x1.5 | IM 63 RL250M | IM 63 PBL250M |
| 0...315 | M12x1.5 | IM 63 RL315M | IM 63 PBL315M |
| 0...400 | M12x1.5 | IM 63 RL400M | IM 63 PBL400M |
| 0...600 | M12x1.5 | IM 63 RL600M | IM 63 PBL600M |
| 0...1000 | M12x1.5 | IM 63 RL1000M | IM 63 PBL1000M |

Manometr 100mm z rurką Bourdona z płynnym wypełnieniem oraz obudową ze stali nierdzewnej

Zastosowanie: do pracy przy wstrząsach i wibracjach; do gazów i mediów ciekłych nielepkich i agresywnych niekrystalizujących

Konstrukcja: EN 837-1

Rozmiar nominalny: 100 mm

Klasa dokładności: 1,0

Zakres pomiarowy: od 0 ... 600 bar

Ciśnienie robocze: stałe - 3/4 x pełen zakres; zmienne - 2/3 x pełen zakres; pomiar chwilowy - pełen zakres

Dopuszczalna temperatura: otoczenie -20...+80 °C; medium max. +80 °C

Stopień ochrony: IP 65 wg EN 60529 / IEC 529

Przyłącze procesowe: stop miedzi, gwint zewnętrzny dolny lub radialny G1/2 B, M20x1,5

Mechanizm: stop miedzi

Podzielnia: białe tworzywo z kołkiem oporowym

Wskaźówka: czarne tworzywo sztuczne

Szyba: przezroczyste tworzywo sztuczne

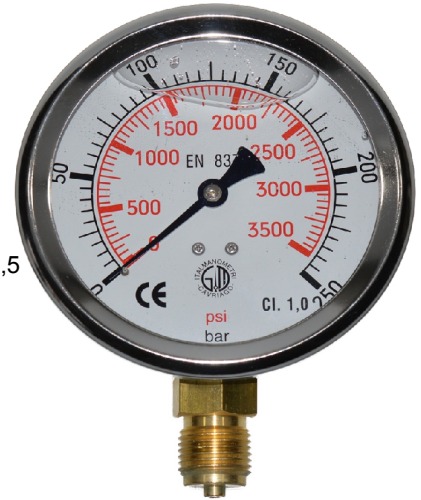
Obudowa: stal nierdzewna

Pokrywa: zawalcowana, stal nierdzewna

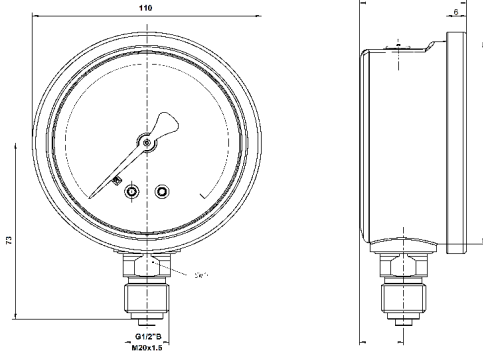
Płynne wypełnienie: gliceryna 99,7 %

Opcjonalnie: obejma (tylko dla wyjścia tylnego); osłona gumowa

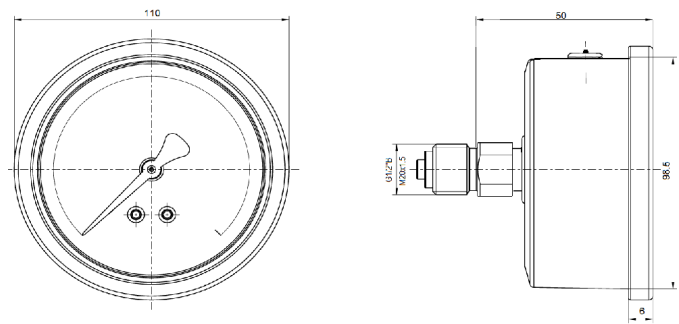
Waga: 550 g



Przyłącze radialne dolne typ RL



Przyłącze tylne centryczne typ PBL



| Zakres pomiarowy [bar] | Gwint | Kod manometru typ RL | Kod manometru typ PBL |
|------------------------|-------|----------------------|-----------------------|
| 0...1 | 1/2B | IM 100 RL1 | IM 100 PBL1 |
| 0...2,5 | 1/2B | IM 100 RL2,5 | IM 100 PBL2,5 |
| 0...4 | 1/2B | IM 100 RL4 | IM 100 PBL4 |
| 0...6 | 1/2B | IM 100 RL6 | IM 100 PBL6 |
| 0...10 | 1/2B | IM 100 RL10 | IM 100 PBL10 |
| 0...12 | 1/2B | IM 100 RL12 | IM 100 PBL12 |
| 0...16 | 1/2B | IM 100 RL16 | IM 100 PBL16 |
| 0...25 | 1/2B | IM 100 RL25 | IM 100 PBL25 |
| 0...40 | 1/2B | IM 100 RL40 | IM 100 PBL40 |
| 0...60 | 1/2B | IM 100 RL60 | IM 100 PBL60 |
| 0...100 | 1/2B | IM 100 RL100 | IM 100 PBL100 |
| 0...160 | 1/2B | IM 100 RL160 | IM 100 PBL160 |
| 0...250 | 1/2B | IM 100 RL250 | IM 100 PBL250 |
| 0...315 | 1/2B | IM 100 RL315 | IM 100 PBL315 |
| 0...400 | 1/2B | IM 100 RL400 | IM 100 PBL400 |
| 0...600 | 1/2B | IM 100 RL600 | IM 100 PBL600 |
| 0...1000 | 1/2B | IM 100 RL1000 | IM 100 PBL1000 |

| Zakres pomiarowy [bar] | Gwint | Kod manometru typ RL | Kod manometru typ PBL |
|------------------------|---------|----------------------|-----------------------|
| 0...1 | M20x1.5 | IM 100 RL1M | IM 100 PBL1M |
| 0...2,5 | M20x1.5 | IM 100 RL2,5M | IM 100 PBL2,5M |
| 0...4 | M20x1.5 | IM 100 RL4M | IM 100 PBL4M |
| 0...6 | M20x1.5 | IM 100 RL6M | IM 100 PBL6M |
| 0...10 | M20x1.5 | IM 100 RL10M | IM 100 PBL10M |
| 0...12 | M20x1.5 | IM 100 RL12M | IM 100 PBL12M |
| 0...16 | M20x1.5 | IM 100 RL16M | IM 100 PBL16M |
| 0...25 | M20x1.5 | IM 100 RL25M | IM 100 PBL25M |
| 0...40 | M20x1.5 | IM 100 RL40M | IM 100 PBL40M |
| 0...60 | M20x1.5 | IM 100 RL60M | IM 100 PBL60M |
| 0...100 | M20x1.5 | IM 100 RL100M | IM 100 PBL100M |
| 0...160 | M20x1.5 | IM 100 RL160M | IM 100 PBL160M |
| 0...250 | M20x1.5 | IM 100 RL250M | IM 100 PBL250M |
| 0...315 | M20x1.5 | IM 100 RL315M | IM 100 PBL315M |
| 0...400 | M20x1.5 | IM 100 RL400M | IM 100 PBL400M |
| 0...600 | M20x1.5 | IM 100 RL600M | IM 100 PBL600M |
| 0...1000 | M20x1.5 | IM 100 RL1000M | IM 100 PBL1000M |

* manometry z gwintem metrycznym typ IM 63..M oraz IM 100..M – dostępne pod zamówienie

Ośłona gumowa do manometru

Zastosowanie: osłona gumowa /uniwersalna do ochrony manometrów o średnicy tarczy 63mm oraz 100mm z przyłączem tylnym lub radialnym

Materiał: PVC

Kolor: czarny



| Kod osłony | Średnica tarczy manometru [mm] |
|--------------|--------------------------------|
| IM P01641.01 | 63 |
| IM P01641.05 | 100 |

Uchwyt do mocowania płytowego manometru

Zastosowanie: uchwyt do mocowania tylnego manometrów o średnicy tarczy 63mm oraz 100mm

Materiał: stal ocynkowana

Mocowanie: na śruby



typ PBL

typ EFA

| Kod uchwyty | Średnica tarczy manometru [mm] |
|-----------------|--------------------------------|
| IM 63PBLST | 63 |
| IM 100PBLST | 100 |
| IM 63PBLST-EFA | 63 EFA |
| IM 100PBLST-EFA | 100 EFA |

Zawór manometryczny

Zastosowanie: zawór manometryczny prosty i kątowy do manometrów z gwintem G1/4" B i G1/2" B

Materiał: stal ocynkowana



typ MRB102.04

typ 101.02

typ MRB101.04

| Kod zaworu | Gwint zewnętrzny | Gwint wewnętrzny | Ciśnienie pracy |
|------------|------------------|------------------|-----------------|
| MRB101.02 | 1/2B | 1/2B | 400 bar |
| MRB101.04 | 1/4B | 1/4B | 400 bar |
| MRB102.04* | 1/4B | 1/4B | 400 bar |

*zawór kątowy 90