

## Použití

- Pro plynné a kapalné, ne vysoce viskozní a krystalizující měřené látky bez korozivních účinků na slitiny mědi
- pneumatika
- topení, větrání, klimatizace

## Výhody

- spolehlivý a ekonomický
- provedení podle EN 837-1
- jmenovité velikosti průměr 40, 50, 63 mm
- indikační rozsahy až do 0...400 bar

## Technické parametry

**Jmenovité velikosti:** průměr 40, 50, 63 mm

**Třída přesnosti:** 2.5

### Rozsahy stupnic

0 ... 0.6 až 0 ... 400 bar

všechny odpovídající rozsahy pro záporný přetlak (vakuometry), a pro záporný a kladný přetlak (manovakuometry)

### Rozsahy použití

stálý tlak: 3/4 x největší údaj stupnice

stříd. dyn. zatížení: 2/3 x největší údaj stupnice

krátkodobé zatížení: 1 x největší údaj stupnice

### Přípustné teploty

okolí: -40 ... +60 °C

měřená látka: max. +60°C

### Vliv teploty

chyba naměřené hodnoty při úchylce od referenční teploty na měřicím systému (+20°C) max.  $\pm 0,4\%/10\text{ K}$

### Čep tlakového připojení

slitina mědi, vnější závit, zadní, podle EN 837-1 /7.3

průměr 40 mm: G 1/8 B, OK 14

průměr 50 a 63 mm: G 1/4 B, OK 14



### Měřicí článek

slitina mědi

$\leq 40$  bar: kruhově tvarované pero

$> 40$  bar: šroubovitě tvarované pero

**Převodné ústrojí:** slitina mědi

### Ciferník

umělá hmota, bílý, s dorazem na počátku

### Ukazatel

umělá hmota, černý

### Pouzdro

umělá hmota, černé

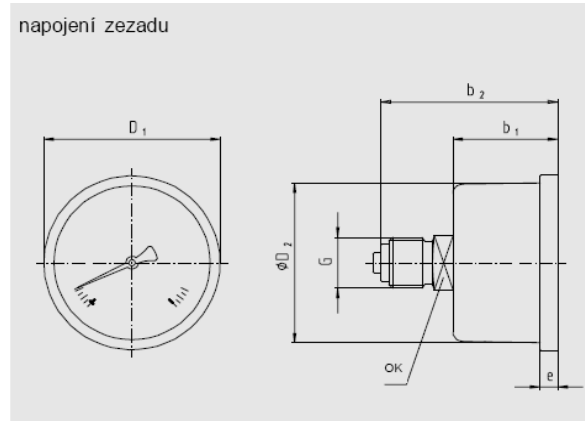
### Průzor

umělá hmota, sklovitě čistá, zapadající do pouzdra

### Volitelná provedení a doplňky

- třída přesností 1.6
- jiné procesní připojení
- upevňovací příruba vpředu, ocel, černá
- upevňovací třmen, ocel, pozinkovaný
- obě části dodatečně montovatelné zákazníkem

### Rozměry



### Jmenovitá velikost

| Jmenovitá velikost | Rozměry v mm |         | D1 | D2   | G     | OK | e   | Hmotnost v kg |
|--------------------|--------------|---------|----|------|-------|----|-----|---------------|
|                    | b1± 0,5      | b2± 0,5 |    |      |       |    |     |               |
| 40                 | 26,5         | 44,5    | 45 | 40   | G1/8B | 14 | 4,5 | 0,063         |
| 50                 | 26,5         | 47,5    | 54 | 49,5 | G1/4B | 14 | 4,5 | 0,071         |
| 63                 | 30           | 47,5    | 68 | 63   | G1/4B | 14 | 5   | 0,078         |

## Objednávání

typ/ jmenovitá velikost/ indikační rozsah/ rozměr napojení/ poloha napojení/ úpravy a doplňky