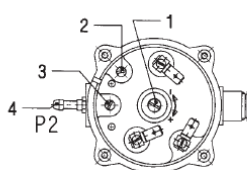
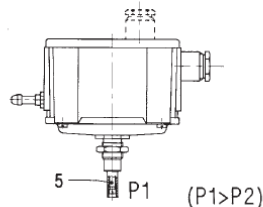
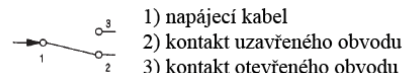


## SNÍMAČ TLAKU A DIFERENČNÍHO TLAKU

### Upozornění

- Neměňte tovární nastavení snímače.
- **Z diagramu odečtete nejvyšší a nejnižší nastavitelné hodnoty spínacích bodů**
- Při nastavení vyšší  $\Delta p$  hodnoty než je uvedena v diagramu může dojít ke zkratu na kontaktech 3-2
- Neměňte nastavení šroubu č. 5
- Vysoký a nízký spínací bod nastavte hlavním šroubem č. 1
- Pro diferenční tlak: Kontakt 4 = P2



- 
- 1) napájecí kabel
  - 2) kontakt uzavřeného obvodu
  - 3) kontakt otevřeného obvodu

### Montáž

Snímač může být namontován v jakékoliv pozici. Spínací body nastavte v pracovní pozici snímače. S továrním nastavením spínacích bodů souvisí speciální pozice.

### Nastavení spínacích bodů

#### Šroub 1

Pro zvýšení vysokého spínacího bodu (vyšší tlak) otočte šroubem ve směru značky „+“. Pomalu zvyšujte tlak, dokud se vysoký spínací bod nesepe. Poté pomalu tlak snižujte, dokud se nesepe nízký spínací bod. Opakujte tento cyklus nastavováním šroubu 1, dokud není nastaven požadovaný vysoký spínací bod.

#### Šroub 2

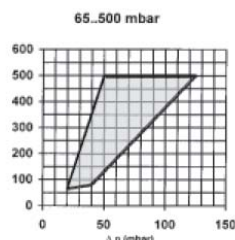
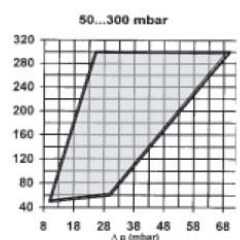
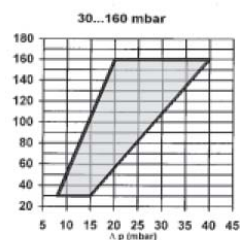
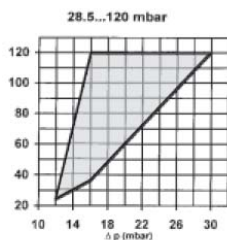
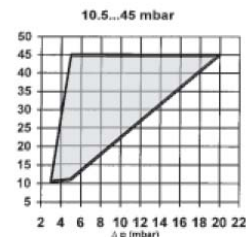
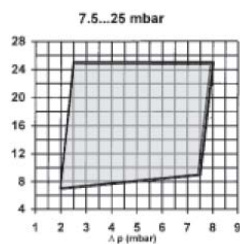
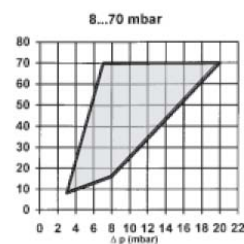
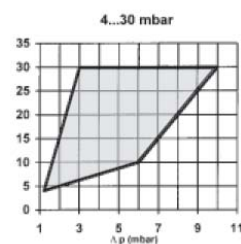
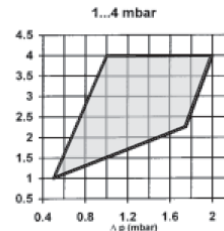
(Nejdříve nastavte vysoký spínací bod pomocí šroubu 1!) Pro nízký spínací bod (nižší tlak, resp. spínací diferenci) otočte šroubem, jak je naznačeno, po směru hodinový ručiček. Tímto se diference zvětší (nízký spínací bod se sníží).

**Šroub 3 - Nenastavujte!** (Nastavujte pouze šrouby 1 a 2)

**Po nastavení:** Přetřete šrouby 1 a 2 lakem. U snímače diferenčního tlaku přetřete šroub 1 vzduchotěsně.

Příklad odečítání měřených hodnot

- 1) Zadejte vysoký spínací bod  
př. 3 mbar
- 2) Odečtete rozsah nastavitelných hodnot  
př. 0,85 - 1,85 mbar



TOP Instruments, s.r.o.

Dukelská 367, CZ-534 01 Holice

fax: 466 920 633. Hot-Line: 724 712 988

E-mail: obchod@topinstruments.cz

http://www.topinstruments.cz