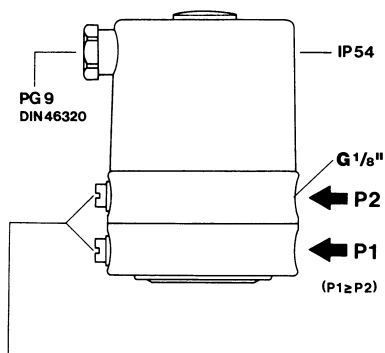
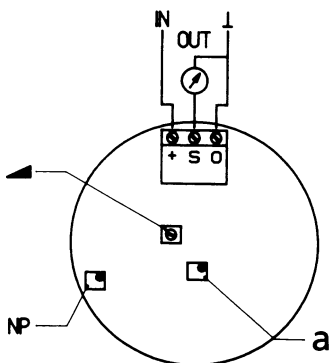


Snímač diferenčního tlaku, podtlaku a přetlaku

652.15001b



U kapalného média musí být odvzdušňovací šrouby směrem vzhůru, aby odvzdušňování správně fungovalo.



Varování

- Stabilní provozní podmínky jsou dosaženy až po 15 minutách po připojení napájecího napětí!
- Nikdy neměňte nastavení potenciometru **a**
- U kapalného média s podílem pevných látek je objem měřené soustavy $\geq 8 \text{ cm}^3$.

Kalibrace

Pro uživatelské nastavení strmosti (výrobní nastavení: maximální tlak = max. výstupní signál).

NP = Nastavení nuly

▲ = Nastavení strmosti

Převodník by měl být kalibrován ve stejné pozici, ve které bude instalován. Dodržujte pokyny pro instalační pozici.

Postup

- Připojte napájecí napětí a počkejte alespoň 15 minut
- K tlaku, který má odpovídat výstupnímu signálu 0 V nebo 0 mA, přidejte 10% rozsahu, který má být nastaven (převodník tlaku třídy 0,6 - přesnost lepší než 0,25%). Potenciometrem NP nastavte 1 V (max. 2 V) nebo 2 mA (max. 4 mA).
- Připojte tlak odpovídající 100% rozsahu a nastavte potenciometrem ▲ 10 V (min. 5 V) nebo 20 mA (min. 10 mA).
- Opakujte celý postup dvakrát až třikrát, dokud hodnoty nejsou v přípustné, rozsahu.
- Po kalibraci zabezpečte lakem polohu obou potenciometrů.