

Průmyslový snímač tlaku PTL



HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

měření tlaku plynu a kapalin
vhodné i pro měření tlaku
chladicích kapalin

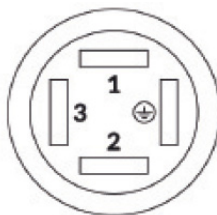
Průmyslový snímač tlaku PTL

Řada PTL se používá pro hlídání tlaku plynu a kapalin, je vhodná i pro měření tlaku chladících kapalin a měření tlaku v tekutinách klimatizačních topenářských a vodních systémů. V provedení Heat a Cool s dvouvrstvou izolací proti kondenzaci.

Technické parametry:

- měřící element keramika
- druh tlaku relativní
- přetížitelnost 1,5× nominální tlak
- přesnost $\pm 1,0\%$ při $-20\dots+85\text{ }^\circ\text{C}$
- provozní teplota $0\dots+105\text{ }^\circ\text{C}$, bez kondenzace
- teplota média PTL-Heat $0\dots+85\text{ }^\circ\text{C}$
- připojení G1/4" a G1/2"
- krytí IP65

Schéma zapojení



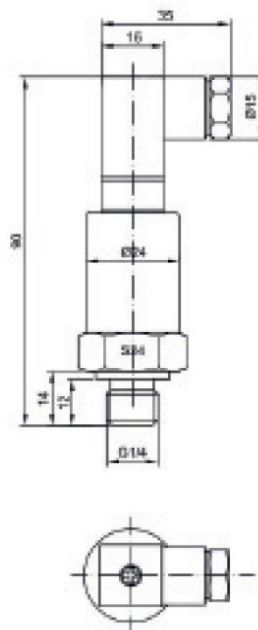
PTL-xx-V

- 1: Uv $15\dots 24\text{ VAC/VDC}$ ($\pm 10\%$) (červená)
- 2: Out $0\dots 10\text{ V}$ (zelená)
- 3: GND (černá)
stínění (žlutá)

PTL-xx-A

- 1: Uv $10\dots 30\text{ VDC}$ (červená)
- 2: Out $4\dots 20\text{ mA}$ (zelená)
stínění (černá)

Rozměry v mm



PTL-Heat, pro klasické a topenářské aplikace

HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

Typ	Obj. kód	Rozsah bar	Výstup	EUR/ks	CZK/ks
PTL-Heat-6-V	112.002.002	0...6	0...10 V	163,60	4 090,00
PTL-Heat-6-A	112.002.002	0...6	4...20 mA	163,60	4 090,00
PTL-Heat-10-A	112.003.002	0...10	4...20 mA	163,60	4 090,00