

Diferenční snímač tlaku



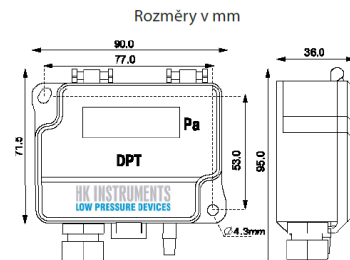
HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

řada DPT-R8
v jednom typu 8 měřicích rozsahů
a výstup 0...10 V nebo 4...20 mA
provedení s displejem i bez displeje

3drátový elektronický diferenční snímač tlaku DPT-R8

Technické parametry:

- 8 měřicích rozsahů volitelných pomocí „jumperu“
- doba odezvy 0,8/4 s (nastavitelná)
- materiál skříňka ABS, víko skříňky PC, průchodky ABS, hadičky PVC
- max. přetlak 25 kPa
- přesnost $\pm 1,5\% + 1\text{ Pa}$
- napájení 24 VAC/VDC
- výstupní signál 0...10 VDC nebo 4...20 mA (volitelný v jedné jednotce)
- provozní teplota $-10...+50\text{ }^\circ\text{C}$
- příslušenství 2 připevňovací šrouby, 2 plastové průchodky, 2 m hadičky
- připojení
 - elektrické vstup kabelu 4 šroubovací svorky, max. 1,5 mm²
 - nátrubky M16
 - hmotnost $\varnothing 5\text{ mm}$ a 6,3 mm
 - rozměry 150 g (290 g s příslušenstvím)
 - krytí 90 mm x 95 mm x 36 mm
 - IP54



AZ = Autozero, bezúdržbové, automatická kalibrace (u standardního modelu tlačítkem).
Nastavení zero bodu probíhá každých 10 minut a trvá 4 sekundy, během kalibrace ukazuje snímač poslední naměřenou hodnotu.
MOD = Rozhraní RS485 Modbus RTU adresa 1...247 nastavitelná jumperem a tlačítkem, reakční doba 0,8 s/2 s/10 s.

Různé typy snímače s funkcemi

- **R8** = 8 měřicích rozsahů
- **Dual** = 2 odběrní místa, **výstup 2x 0...10 V**, ne 4...20 mA
- **D** = Displej, snadné připevnění nebo odstranění displeje

Diferenční snímač tlaku DPT-R8



HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

Typ		0...25 Pa	0...50 Pa	0...100 Pa	0...250 Pa	-25...+25 Pa	-50...+50 Pa	-100...+100 Pa	-150...+150 Pa	0...500 Pa	0...1 000 Pa	0...1 500 Pa	0...2 000 Pa	0...2 500 Pa	0...3 000 Pa	0...4 000 Pa	0...5 000 Pa	0...7 000 Pa	-250...+2 500 Pa	-250...+7 000 Pa	EUR/ks	CZK/ks
Model 250	DPT250-R8	X	X	X	X	X	X	X	X												136,60	3 415,00
	DPT250-R8-D	X	X	X	X	X	X	X	X												169,00	4 225,00
	DPT250-R8-AZ	X	X	X	X	X	X	X	X												169,00	4 225,00
	DPT250-R8-AZ-D	X	X	X	X	X	X	X	X												204,20	5 105,00
Model 2500	DPT2500-R8			X	X			X		X	X	X	X	X							136,60	3 415,00
	DPT2500-R8-D			X	X			X		X	X	X	X	X							169,00	4 225,00
	DPT2500-R8-AZ			X	X			X		X	X	X	X	X							169,00	4 225,00
	DPT2500-R8-AZ-D			X	X			X		X	X	X	X	X							204,20	5 105,00
	DPT-Dual-2500			X	X			X		X	X	X	X	X							262,60	6 565,00
	DPT-Dual-2500-D			X	X			X		X	X	X	X	X							358,20	8 955,00
Model 7000	DPT7000-R8										X	X	X	X	X	X	X	X			136,60	3 415,00
	DPT7000-R8-D										X	X	X	X	X	X	X	X			169,00	4 225,00
	DPT7000-R8-AZ										X	X	X	X	X	X	X	X			169,00	4 225,00
	DPT7000-R8-AZ-D										X	X	X	X	X	X	X	X			204,20	5 105,00
	DPT-Dual-7000										X	X	X	X	X	X	X	X			262,60	6 565,00
	DPT-Dual-7000-D										X	X	X	X	X	X	X	X			358,20	8 955,00
Model DPT-MOD	DPT-MOD-2500-D																		X		196,60	4 915,00
	DPT-MOD-7000-D																			X	196,60	4 915,00
	DPT-Dual-MOD-2500-D																		X		302,60	7 565,00
	DPT-Dual-MOD-7000-D																		X		302,60	7 565,00