

Diferenční snímač tlaku



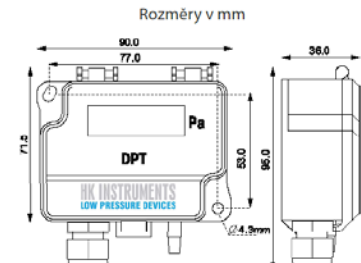
HK INSTRUMENTS
USER-FRIENDLY MEASURING DEVICES

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/VDCDC
- výstupní signál: 0...10 VDC nebo 4...20 mA (volitelný v jedné jednotce)
- provozní teplota: -10...+50 °C
- příslušenství: 2 připevňovací šrouby, 2 plastové průchodky, 2 m hadičky
- připojení
 - elektrické: 4 šroubovací svorky, max. 1,5 mm²
 - vstup kabelu: M16
 - nátrubky: Ø 5 mm a 6,3 mm
 - hmotnost: 150 g (290 g s příslušenstvím)
 - rozměry: 90 mm x 95 mm x 36 mm
 - krytí: 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



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	CZK/ks	
Model 250	DPT250-R8	X	X	X	X	X	X	X	X												3 190,00	
	DPT250-R8-D	X	X	X	X	X	X	X	X													3 960,00
	DPT250-R8-AZ	X	X	X	X	X	X	X	X													3 960,00
	DPT250-R8-AZ-D	X	X	X	X	X	X	X	X													4 800,00
Model 2500	DPT2500-R8			X	X			X		X	X	X	X	X								3 190,00
	DPT2500-R8-D			X	X			X		X	X	X	X	X								3 960,00
	DPT2500-R8-AZ			X	X			X		X	X	X	X	X								3 960,00
	DPT2500-R8-AZ-D			X	X			X		X	X	X	X	X								4 800,00
	DPT-Dual-2500			X	X			X		X	X	X	X	X								6 180,00
	DPT-Dual-2500-D			X	X			X		X	X	X	X	X								8 450,00
Model 7000	DPT7000-R8									X	X	X	X	X	X	X	X	X				3 190,00
	DPT7000-R8-D									X	X	X	X	X	X	X	X	X				3 960,00
	DPT7000-R8-AZ									X	X	X	X	X	X	X	X	X				3 960,00
	DPT7000-R8-AZ-D									X	X	X	X	X	X	X	X	X				4 800,00
	DPT-Dual-7000									X	X	X	X	X	X	X	X	X				6 180,00
	DPT-Dual-7000-D									X	X	X	X	X	X	X	X	X				8 450,00
Model DPT-MOD	DPT-MOD-2500-D																		X			4 610,00
	DPT-MOD-7000-D																			X		4 610,00
	DPT-Dual-MOD-2500-D																		X			7 130,00
	DPT-Dual-MOD-7000-D																			X		7 130,00