

Diferenční snímač tlaku



HK INSTRUMENTS

řada DPT-R8

v jednom typu 8 měřících rozsahů

a výstup 0–10 V nebo 4–20 mA

provedení s displejem i bez displeje

3drátový elektronický diferenční snímač tlaku DPT-R8 s 8 měřicími rozsahy

Rada DPT je určena pro měření nízkých tlaků vzduchu nebo jiných nezápalných a neagresivních plynů. Možnost vlastního loga na produktu (při odběru většího počtu kusů).

Technické parametry:

8 měřících 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: ±1,5 % + 1 Pa

napájení: 24 V AC/DC

výstupní signál: 0–10 V DC nebo 4–20 mA (volitelný v jedné jednotce)

provozní teplota: -10 až +50 °C

příslušenství: 2 přípeňovací 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



různé typy snímače

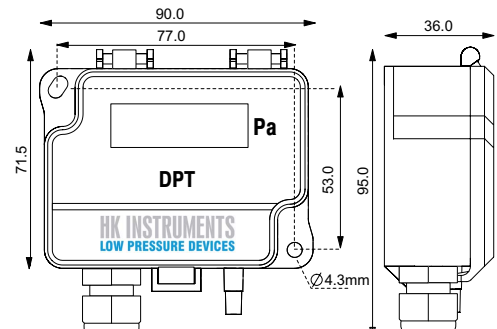
R8 = 8 měřících rozsahů

Dual = 2 odběrní místa, výstup 2x 0–10 V, ne 4–20 mA

D = Displej, snadné připevnění nebo odstranění displeje

s funkcemi:

Rozměry v mm



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

Diferenční snímač tlaku DPT-R8

HK INSTRUMENTS

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	Cena	
Model 250	DPT250-R8	X	X	X	X	X	X	X	X												3 310,-	
	DPT250-R8-D	X	X	X	X	X	X	X	X													4 100,-
	DPT250-R8-AZ	X	X	X	X	X	X	X	X													4 100,-
	DPT250-R8-AZ-D	X	X	X	X	X	X	X	X													4 970,-
Model 2500	DPT2500-R8			X	X			X		X	X	X	X	X								3 310,-
	DPT2500-R8-D			X	X			X		X	X	X	X	X								4 100,-
	DPT2500-R8-AZ			X	X			X		X	X	X	X	X								4 100,-
	DPT2500-R8-AZ-D			X	X			X		X	X	X	X	X								4 970,-
	DPT-Dual-2500			X	X			X		X	X	X	X	X								6 400,-
	DPT-Dual-2500-D			X	X			X		X	X	X	X	X								8 750,-
Model 7000	DPT7000-R8									X	X	X	X	X	X	X	X					3 310,-
	DPT7000-R8-D									X	X	X	X	X	X	X	X					4 100,-
	DPT7000-R8-AZ									X	X	X	X	X	X	X	X					4 100,-
	DPT7000-R8-AZ-D									X	X	X	X	X	X	X	X					4 970,-
	DPT-Dual-7000									X	X	X	X	X	X	X	X					6 400,-
	DPT-Dual-7000-D									X	X	X	X	X	X	X	X					8 750,-

Uvedené ceny jsou v CZK, bez DPH. Mohou se změnit bez předchozího oznámení. • Tiskové chyby a omyly vyhrazeny. • 01/2024