

Diferenční snímač tlaku



HK INSTRUMENTS

řada DPT-R8

v jednom typu 8 měřicích rozsahů

a výstup 0–10 V nebo 4–20 mA

provedení s displejem i bez displeje

ERGATE 3drátový elektronický diferenční snímač tlaku DPT-R8

Řada 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 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: ±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 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

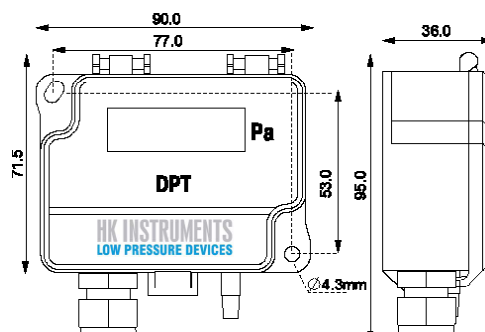


R8 = 8 měřicích rozsahů

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

D = Displej, snadné připevnění nebo odstranění displeje

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

různé typy snímače s funkcemi:

HK INSTRUMENTS

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 | | | | | | | | | | | | 3 030,- | |
| | DPT250-R8-D | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | | | | | | 3 770,- |
| | DPT250-R8-AZ | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | | | | | | 3 770,- |
| | DPT250-R8-AZ-D | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | | | | | | 4 570,- |
| Model 2500 | DPT2500-R8 | | | X | X | | | X | | X | X | X | X | X | | | | | | | | 3 030,- |
| | DPT2500-R8-D | | | X | X | | | X | | X | X | X | X | X | | | | | | | | 3 770,- |
| | DPT2500-R8-AZ | | | X | X | | | X | | X | X | X | X | X | | | | | | | | 3 770,- |
| | DPT2500-R8-AZ-D | | | X | X | | | X | | X | X | X | X | X | | | | | | | | 4 570,- |
| | DPT-Dual-2500 | | | X | X | | | X | | X | X | X | X | X | | | | | | | | 5 880,- |
| | DPT-Dual-2500-D | | | X | X | | | X | | X | X | X | X | X | | | | | | | | 8 040,- |
| Model 7000 | DPT7000-R8 | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | 3 030,- |
| | DPT7000-R8-D | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | 3 770,- |
| | DPT7000-R8-AZ | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | 3 770,- |
| | DPT7000-R8-AZ-D | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | 4 570,- |
| | DPT-Dual-7000 | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | 5 880,- |
| | DPT-Dual-7000-D | | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | | 8 040,- |
| Model DPT-MOD | DPT-MOD-2500-D | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | 4 390,- |
| | DPT-MOD-7000-D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 4 390,- |
| | DPT-Dual-MOD-2500-D | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | | 6 790,- |
| | DPT-Dual-MOD-7000-D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | X | | 6 790,- |

Všechny uvedené ceny jsou v CZK, bez DPH. Tiskové chyby a omyly vyhrazeny. 08/22