

# Ultrazvukové senzory P42

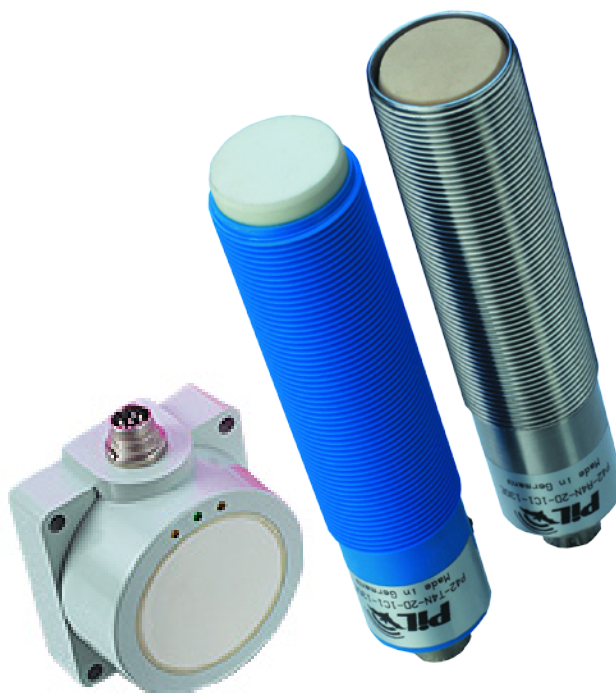


programovatelné pomocí SW UDSProg  
analogový a digitální výstup  
vysoká přesnost měření a linearita

# Programovatelné ultrazukové senzory P42

## Technické parametry P42

- integrovaná elektronická jednotka
- měřené médium kapalné, sypké
- měřicí rozsah 100–6 000 mm
- frekvence signálu 4-16 Hz
- úhel kužele paprsku 8°
- kompaktní plastové nebo nerezové provedení
- napájení 19–30 V DC
- analogový výstup: 0–10 V nebo 4–20 mA
- 2 digitální výstupy PNP (NPN na vyžádání)
- programovatelné přes rozhraní RS232 nebo RS485
- programovací software USDProg zdarma
- pro komunikaci s PC není nutný speciální adaptér, přístup k rozhraní přímo ze senzoru
- jednoduše nastavitelná křivka, mrtvá zóna, citlivost, elektronické filtry, doba odezvy
- kompenzace vlivu teploty v hlavici
- přesnost 0,4 % nebo 1 mm
- vysoká linearita
- vysoká přesnost opakovaného měření
- provozní tlak atmosferický
- připojení 8pinovým konektorem
- provozní teplota -15 až +70 °C
- rozměry M30 x 140 mm nebo 80 x 80 mm
- krytí IP65



## Vybrané typy ultrazukových senzorů řady P42



Typ	Rozsah	Výstup	Rozměr	Provedení	Cena
P42-150-M30-PBT-I2P-RS232-C723	150-1500 mm	4-20mA, 2x PNP	M30	plast	14 470,-
P42-PM30-IPR2-S-350	350-3500 mm	4-20mA, 2x PNP	M30	plast	13 310,-

Senzory v nerezovém provedení a další typy senzorů v plastovém provedení na poptání.

**Kontaktujte nás a vyžádejte si individuální ceny při odběru většího počtu kusů!**