

Ultrazvukové senzory



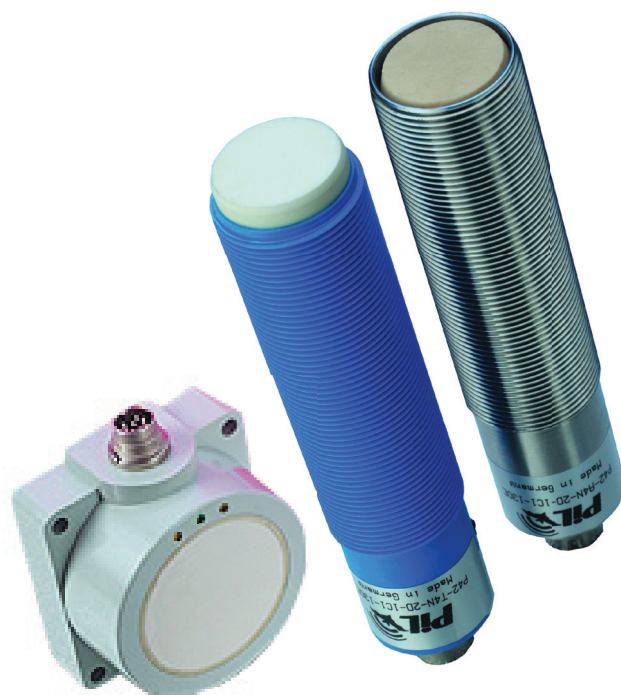
řada P42

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

Programovatelné ultrazvukové senzory P42

Technické parametry P42:

- integrovaná elektronická jednotka
- měřené médium kapalně, 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 ultrazvukových senzorů řady P42



Typ	Rozsah	Výstup	Rozměr	Provedení	Cena
P42-PM30-IPR2-S-150	150–1 500 mm	4–20 mA 2 x PNP	M30	plast	11 900,-
P42-PM30-UPR2-S-150	150–1 500 mm	0–10 V, 2 x PNP	M30	plast	11 900,-
P42-PM30-IPR2-S-350	350–3 500 mm	4–20 mA 2 x PNP	M30	plast	11 900,-
P42-PM30-UPR2-S-350	350–3 500 mm	0–10 V 2 x PNP	M30	plast	11 900,-
P42-PO80-APR2-S-600	600–6 000 mm	0–10 V, 4–20 mA 2 x PNP	80 x 80 mm	plast	12 950,-

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!