

## Programovatelné ultrazvukové senzory P42



Vysoká přesnost měření a linearita

**Kód: P42-150-M30-PBT-U2P-RS232-C723**

Výrobce: PIL

Cena bez DPH: 16 120,00 Kč

Cena s DPH: 19 505,20 Kč

### Parametry produktu:

Rozsah:	150 - 1500 mm
Výstup:	0 - 10 V, 2 x PNP
Rozměr:	M30
Provedení:	8pinový konektor

### Popis produktu:

- integrovaná elektronická jednotka
- měřené médium kapalné, sypké
- frekvence signálu 4-16 Hz
- úhel kužele paprsku 8°
- kompaktní plastové 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 atmosférický
- provozní teplota -15 až +70 °C
- rozměry M30 x 140 mm
- krytí IP65
- senzory existují také v nerezovém provedení (cena na poptání)