

Multiparametrová hloubková sonda WTW MPP 930 pro IDS senzory

Výrobci a značky: WTW

Tříkanálová multiparametrová sonda MPP 930 se zabudovanou kompenzací barometrického tlaku a teploty umožňuje simultánní měření rozpuštěného kyslíku, pH/ORP, vodivosti a/nebo zákalu. Používá se v kombinaci s multimetrem WTW Multi 3630 IDS.



- 3 vstupy pro současné měření až tří parametrů, včetně hloubky a teploty
- jednoduché použití
- vhodná pro měření hloubky od 0,5 do 100 m (s přesností $\pm 0,25$ m)
- teplotní rozsah: -5 ... 50 °C
- rozměry (délka x průměr): 500 x 70 mm, hmotnost: 3 kg
- používá se v kombinaci s multimetrem WTW [Multi 3630 IDS](#)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky sondy je ochranný kryt, závaží, ochranné krytky pro vstupy a výstup senzorů, software a 1,5m kabel AS/IDS se 4pinovým konektorem (delší kabel se objednává samostatně)



Multiparametrovou hloubkovou sondu MPP 930 lze objednat samostatně nebo v přenosném kufříku spolu s pH elektrodou SensoLyt 900-P, vodivostní celou TetraCon 925-P a kyslíkovou sondou FDO 925-P.

Technické údaje IDS senzorů vhodných pro multiparametrové měření se sondou MPP 930

| Typ senzoru | SensoLyt 900-P | SensoLyt ORP 900-P | FDO 925-P | TetraCon 925-P | VisoTurb 900-P |
|-------------------|----------------|--------------------|---|--|----------------|
| Parametr | pH | ORP | rozpuštěný kyslík | vodivost | zákal |
| Rozsah měření | 2 - 12 pH | ± 1250 mV | 0 - 20 mg/l ⁽¹⁾ 0 - 200 % ⁽¹⁾ 0 - 400 mbar ⁽¹⁾ | 1 μ S/cm - 2000 mS/cm (salinita 0 - 70,0) | 0 - 4000 FNU |
| Teplotní rozsah | 0 - 60 °C | | 0 - 50 °C | -5 ... 70 °C | -5 ... 50 °C |
| Tlak | max. 10 bar | | | | |
| Konektorová hlava | AS/IDS | | | | |
| Krytí | IP68 | | | | |

Multiparametrová hloubková sonda MPP 930

| Obj. číslo | Typ | Popis | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|-------------|---|------------|-----------|
| 468 300 401 205 | MPP 930 IDS | Včetně krytu, závaží, krytky pro vstupy a výstup sond, software, 1,5m kabelu AS/IDS se 4pinovým konektorem (bez sond) | 4-6 týdnů | 96 617 Kč |

| Obj. číslo | Typ | Popis | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|-----------------|---|------------|------------|
| 468 300 401 206 | MPP 930 IDS Kit | Včetně pH elektrody SensoLyt 900-P, vodivostní cely TetraCon 925-P, kyslíkové sondy FDO 925-P, přenosného kufříku a příslušenství | 4-6 týdnů | 156 083 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

IDS senzory

| Obj. číslo | Typ | Popis | Dostupnost | Cena / ks |
|-------------------|------------------------|---|------------|-----------|
| 470 300 103 748 | SensoLyt 900-P IDS | pH elektroda s integrovaným teplotním čidlem a konektorovou hlavou AS/IDS (bez kabelu) | 4-6 týdnů | 13 866 Kč |
| 470 300 103 749 1 | SensoLyt ORP 900-P IDS | Redox elektroda s integrovaným teplotním čidlem a konektorovou hlavou AS/IDS (bez kabelu) | 4-6 týdnů | 16 351 Kč |
| 470 300 201 306 1 | FDO 925-P IDS | Optická kyslíková sonda s integrovaným teplotním čidlem a konektorovou hlavou AS/IDS (bez kabelu) | 4-6 týdnů | 27 633 Kč |
| 470 300 301 716 1 | TetraCon 925-P IDS | 4pólová vodivostní cely s integrovaným teplotním čidlem a konektorovou hlavou AS/IDS (bez kabelu) | 4-6 týdnů | 15 929 Kč |
| 468 300 600 700 1 | VisoTurb 900-P IDS | Sonda pro měření zákalu, konektorová hlava AS/IDS (bez kabelu) | 4-6 týdnů | 42 966 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:

| | | | |
|---|--|--|---|
|  | <p>Přenosný multimetr WTW Multi 3630 ID</p> |  | <p>Propojovací kabely AS/IDS</p> |
|---|--|--|---|

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-WTW-IDS-Multi-parameter-Depth-Sondes-MPP-930-IDS-EN.pdf](#)