



### Pegelsensor Serie 36XW - Art.Nr. 13203b

Die hochpräzisen Niveau-Pegelsonden der Serie 36XW messen mit höchster Genauigkeit und Auflösung. Temperaturabhängigkeiten und Nichtlinearität werden mittels eines mathematischen Modells im Mikroprozessor exakt kompensiert. Sie sind mit RS485 und analogem Ausgang 4..20mA bzw. 0-10V lieferbar (Ausgang über RS-485 einstellbar!).



**Druckbereiche:** 0..0,3 bis 0..30bar  
**Genauigkeit:** +/- 0,05% FS  
**Gesamtfehlerband:** +/- 0,1% FS @ 0..50°C  
**Ausgang:** 4..20mA / 0-10V  
**Abmessungen:** Durchmesser 22mm, L: 106mm

### Variante Serie 36XIW -ArtNr. 13204

**Druckbereiche:** 0..0,3 bis 0..30bar  
**Genauigkeit:** +/- 0,05% FS  
**Gesamtfehlerband:** +/- 0,1% FS @ 0..50°C  
**Temperatur:** 0..50°C ±0,5 °C, optional ±0,1 °C  
**Ausgang:** RS-485/SDI-12  
**Abmessungen:** Durchmesser 22mm, L: 106mm

### Passende Datenlogger:

Ydoc-Datenlogger mit integriertem 4G-Modem und integrierter Solarzelle – [ArtNr. 02350](#)



LoRaWAN-Modul mit integriertem Solarmodul, Typ TBS12S – [ArtNr. 02256](#)



LoRaWAN-Modul mit Anschlußmöglichkeit für analoge Sensoren, SDI-12 und Niederschlags-sensor, Typ TBSL1 – [ArtNr. 02259a](#)