

## ■水位センサ



寸法図

耐サージ能力、使用温度範囲を飛躍的に改善した新タイプ。ご希望の長さのケーブルを接続します。本水位センサは当社の清水用水位計、温泉用運転監視システムにも使用できます。

## 仕様

型 式	OPLS-200I	OPLS-500I	OPLS-1000I
測定レンジ	2MPa(204.0m)	5MPa(510.2m)	10MPa(1020m)
測定精度	50℃以下±0.6%FS (Max1%) 50℃を超え80℃以下±2.5%FS (Max4%)		
用 途	温泉井戸用(清水井戸用としても可)		
過負荷	150%FS		
供給電源	DC12~24V±10% (10mA)		
信号出力	DC4~20mA(2線式)		
負荷抵抗	12Vの時 200Ω以下 24Vの時 800Ω以下		
使用温度範囲	0~80℃		
材 質	外装:SUS316L 受圧部:SUS630(材質硬化型ステンレス鋼)		
圧力感知方式	半導体歪みゲージ式		
ケーブルシール	マルチステージシール方式		
センササイズ	直径23mm×長さ200mm		
質 量	250g(ケーブルを除く)		
雷対策	IEC61000-4-5に準拠		
ケーブル材質	架橋ポリエチレンシース		
ケーブル太さ	直径8.5mm		