

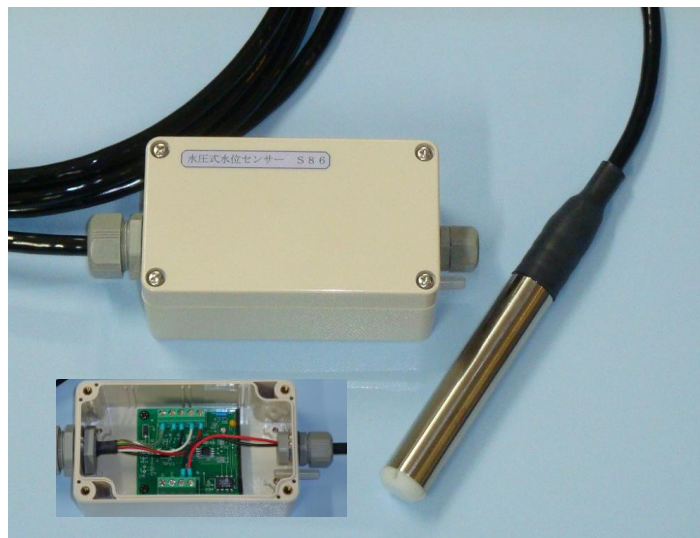
水圧式水位センサー

S86 Series アンプ外付けタイプ



METEO for the future of the earth environment

株式会社メテオ電子



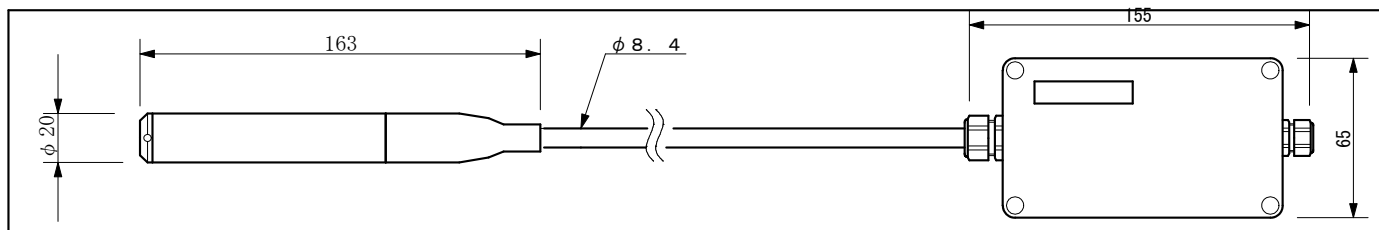
高精度・低価格・短納期

- 精度：0.2%FS
- アンプ出力：4～20mA / 2Wire
- 小口径：直径20mm
- 背圧補正：ベントチューブ内蔵
- ダイヤフラム：316L SS
- 短納期：1week
- レンジ：3m・10mH2O
- 電源仕様・出力仕様変更可能

S86シリーズ水圧式水位センサは、投げ込み型の水位センサで、水深変化による水圧変化を電気信号に変換して水位を計測します。大気圧の変化から影響を受けないよう大気圧補正チューブが入っています。4～20mAの出力が得られますので、各種アナログ記録計に接続することができます。

仕様

項目	仕様	備考
測定範囲	標準 3m 10m	その他のレンジも製作可能
直線性	±0.2%FS	
ヒステリシス	±0.02%FS	
温度ドリフト	±0.01%FS/℃	水温0～40度の範囲
長期安定性	±0.2%FS	
電源電圧	9～34VDC	受信抵抗の電圧降下を考慮して下さい
出力信号	4～20mA 2線伝送	
使用温度範囲	0～60℃	凍結しないこと
ダイヤフラム	SUS316Lステンレス	
ケーブル長	50m以内(要指定)	
重量	センサー部 200g アンプ 100g	ケーブルを除く
ケーブル	Φ8.6mmポリウレタン被覆	黒色



※電源仕様、出力仕様(0.5V～2V等)変更出来ますのでお問い合わせください。

METEO for the future of the earth environment

株式会社メテオ電子

〒064-0954

札幌市中央区宮の森4条7目3-1

TEL(011)612-5458 FAX(011)612-7458