

# ロープ式水位計 /WL シリーズ

## 特長

- 地下水、河川、ダム、養殖池、海水、湖、ボーリング孔、掘削井戸、あらゆる分野の水位測定に使用可能な高品質ロープ式水位計です。
- 断面が丸型のロープ(約4mm/外径)を使用しています。従来品に比べ断面積がコンパクトになりました。
- 従来のステンレスワイヤーに銅線を混入した事により電極からブザーへとより正確に信号を伝えます。

## 原理

センサーが水面に触れることにより、電流がロープ内を通じ、巻き取り部にセットされている電子音や赤色ランプ点灯、温度デジタル表示(TYPE3のみ)で知らせます。センサーが水面に達すると電源が自動的に入るため、電源スイッチは使用していません。

## WL シリーズ仕様

●センサAまたはB ●海水仕様もあります。

### TYPE 1

水位を電子音によって知らせるタイプ

- 電子音



- \*30m (WL-30/TYPE 1) 重量:約 1.5kg
- \*50m (WL-50/TYPE 1) 重量:約 1.8kg
- \*100m (WL-100/TYPE 1) 重量:約 2.6kg

### TYPE 2

水位を電子音と赤色ランプ点灯によって知らせるタイプ

- 電子音
- 赤色ランプ



- \*30m (WL-30/TYPE 2) 重量:約 1.5kg
- \*50m (WL-50/TYPE 2) 重量:約 1.8kg
- \*100m (WL-100/TYPE 2) 重量:約 2.6kg

### TYPE 3

水位を電子音と赤色ランプ点灯によって知らせ、水温をデジタル表示するタイプ

- 電子音
- 赤色ランプ
- デジタル水温計



- \*30m (WL-30/TYPE 3) 重量:約 1.6kg
- \*50m (WL-50/TYPE 3) 重量:約 1.9kg
- \*100m (WL-100/TYPE 3) 重量:約 2.8kg

■温度計精度  
±1~2°C(10~40°C)  
±2~3°C(-19.5~10°C/40~99.9°C)

### TYPE 4

水位を電子音によって知らせるタイプ (金属製リールケース仕様)

- 電子音
- ※金属リール



- \*150m (WL-150/TYPE 4) 重量:約 4.0kg
- \*200m (WL-200/TYPE 4) 重量:約 4.7kg
- \*300m (WL-300/TYPE 4) 重量:約 6.3kg
- \*400m (WL-400/TYPE 4) 重量:約 8.7kg

■おおよその外寸 \*30m~50m 製品: W190xH260xD150mm \*150m~300m 製品: W250xH320xD250mm ※400m 以上は特別注文

## センサ



使用目的にあったセンサをお選びください。

- センサ A : φ20mm/約 160g
- センサ B : φ13mm/約 100g
- センサ C : φ10mm/約 60g 長さ 150mm(オプション)



ネジ込み専用錘 / オプション