

ロープ式水位計

WLシリーズ

TYPE1 / TYPE2 / TYPE3 / TYPE4



画期的な軽量ボディ& 1cm目盛り入り丸型ロープ

地下水、河川、ダム、養殖池、海水、湖、ボーリング孔、掘削井戸、食品工場…、あらゆる分野の水位測定にご利用いただける、画期的な軽量ボディ&丸型ロープを採用した高品質ロープ式水位計。巻尺テープを使用した従来品とは異なり、井戸や掘削孔の内壁等に貼り付くことがないので快適にご利用いただけます。

(実用新案登録:登録第3148373号)



●断面が丸型のロープ(外径約4mm)を使用しております。従来品に比べ、断面積がコンパクトになりました。計測時のボーリングパイプ内の水滴など 表面張力の影響を、より受けにくいロープとなっております。中に通るステンレスワイヤには新たに銅線を混入し、電極からブザー部へと、より正確に信号を伝えます。ステンレスワイヤは強靱で、よほど無理な力が加わらない限り、簡単には断線しません。

●センサー部の外装はステンレス製のため、屋外使用時も耐久面において安心です。

●リールケースを従来の金属製からプラスチック製に改良することにより、コンパクトかつ軽量となり持ち運びにも便利になりました。また、空転防止のストッパーが内蔵されております。

●電源には乾電池(006P)を1本使用し、通常の使用(週1回程度)であれば、約3ヵ月間の使用が可能です。(TYPE3のみ別途LR44を1個使用)

ALFA アルファ光学株式会社

〈お問い合わせ先〉〒604-0956 京都市中京区押小路柳馬場東入ル

TEL: 075-254-8686 / FAX: 075-254-8688

HP: <http://www.alfakougaku.jp> E-Mail: alfakougaku@mbr.nifty.com

■ 製品ラインナップ ■ 海水仕様もございます

仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

TYPE 1 ●電子音

水位を電子音によって知らせるタイプ



センサー A または B

30m (WL-30 TYPE1)
重量：約 1.5kg

50m (WL-50 TYPE1)
重量：約 1.8kg

100m (WL-100 TYPE1)
重量：約 2.6kg

価格 / オープンプライス

TYPE 2 ●電子音 ●赤色ランプ

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



センサー A または B

30m (WL-30 TYPE2)
重量：約 1.5kg

50m (WL-50 TYPE2)
重量：約 1.8kg

100m (WL-100 TYPE2)
重量：約 2.6kg

価格 / オープンプライス

TYPE 3 ●電子音 ●赤色ランプ ●デジタル水温計

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



センサー A または B

30m (WL-30 TYPE3)
重量：約 1.6kg

50m (WL-50 TYPE3)
重量：約 1.9kg

100m (WL-100 TYPE3)
重量：約 2.8kg

価格 / オープンプライス

温度計精度：±1～2℃ (10℃～40℃)
±2～3℃ (-19.5℃～10℃/40℃～99.9℃)

TYPE 4 ●電子音 ※金属リール

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)



センサー A または B

150m (WL-150 TYPE4)
重量：約 4.0kg

200m (WL-200 TYPE4)
重量：約 4.7kg

300m (WL-300 TYPE4)
重量：約 6.3kg

400m (WL-400 TYPE4)
重量：約 8.7kg

価格 / オープンプライス

おおよその外寸 (参考): W190mm×H260mm×D150mm (30m～50m の製品) W 250mm×H320mm×D250mm (150m～300m の製品)
※ 400m 以上のものは特別注文となります。その他、ご質問等ございましたらお気軽にお問い合わせください。



■ センサー ■

使用目的にあったセンサーをお選びください。

- センサー A: 20mm φ / 約 160g
- センサー B: 13mm φ / 約 100g
- センサー C: 10mm φ / 約 60g / 長さ 150mm (オプション)

ネジ込み専用錘 (オプション) もございます。



ALFA オリジナル丸型ロープ

取扱販売店