

Water Control System

(水位コントロールシステム)
(取扱説明書)



Stand by
(待機)



Working
(稼働)



Pump Alarm
(ポンプ異常)



Sensor Alarm
(センサー異常)

(水位コントローラー表示パネル)

* 水位コントローラー動作方法

- 水位センサーのナットを取り外しセンサー取付バー(付属)をセットし再度ナットでしっかりと固定してください。取付が終了したら、センサー取付バーをリバーシブルチューブホルダーに取付けて(アクリル用/ガラス用)サンブ槽にセットしてください
(水位感知センサーを水面にセットする際、サンブ槽の上端から10cm程離してセットしてください)
- 水位センサーの防水コネクター(オス)をコントローラー本体の裏面に記載の有る"Sensor"の防水コネクター(メス)に差し込んでください
(防水コネクターに差し込む際、必ず→と←合わせて差し込みナットをしっかりとねじ込んでください)
- DCポンプにチューブ(付属)を差込、所定の給水タンクに取付けてください。そしてチューブの反対側(アクリル/パイプ)をチューブホルダーにセットし、ピンコネクターの裏面に記載の有る"Pump"にしっかりと差し込んでください
- AC-DCアダプターのAC-DCジャックを本体に差し込み、プラグをコンセント(100V)に差し込んでください
- コントローラーのセットが完了です

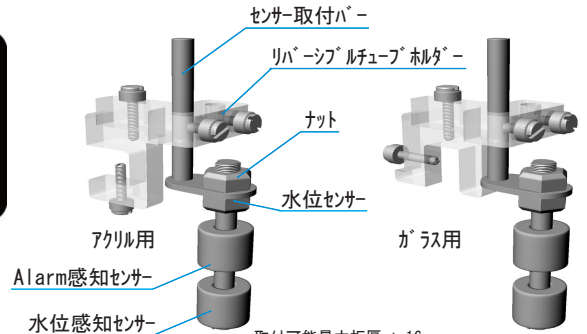
* 動作状況

水位感知センサーが既に水位を感知している場合 — Stand by(青)表示

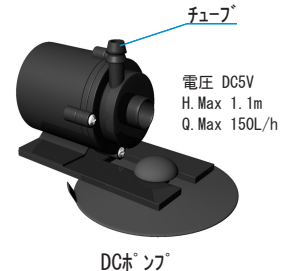
水位感知センサーが水位を感知していない場合 — Working(緑)表示

Working(緑)が1分以上経過してもStand by(青)に成らない場合は、Pump Alarm(黄)になります(全停止状態ですので、解除する場合は、裏面のリセットボタンを押してください。また繰り返しの動作となります)。この動作は、給水タンクに水が無い場合のポンプ空回りを防止します

Alarm感知センサーが動作した場合は、Sensor Alarm(赤)になります。全停止状態ですので、解除する場合は、裏面のリセットボタンをおしてください。この動作は、何らかの原因(異物等)で水位感知センサーが動作し無い時全停止で水漏れ事故を防止します



取付可能最大板厚 : 16mm
最大チューブ径 : φ8
最大チューブ数 : 2本



電圧 DC5V
H. Max 1.1m
Q. Max 150L/h

セット内容

LIVELLO(水位コントローラー) ・ 水位センサー
リバーシブルチューブホルダー ・ 給水DCポンプ
チューブ(φ8 2m) ・ AC-DCアダプター

AC-DCアダプターPSE取得済

詳しく取扱はHPを参照してください
www.zeoprs.jp