

# 液位控制器使用说明书

巨思睿产品液位控制器的工作原理是液位控制器分机通过检测到高低水位报警后发信息给主机，主机再根据报警信息控制 220V 电线的通断。主机的使用方式可用于控制电机的 220V 电线通断，亦可与三相交流接触器搭配使用。

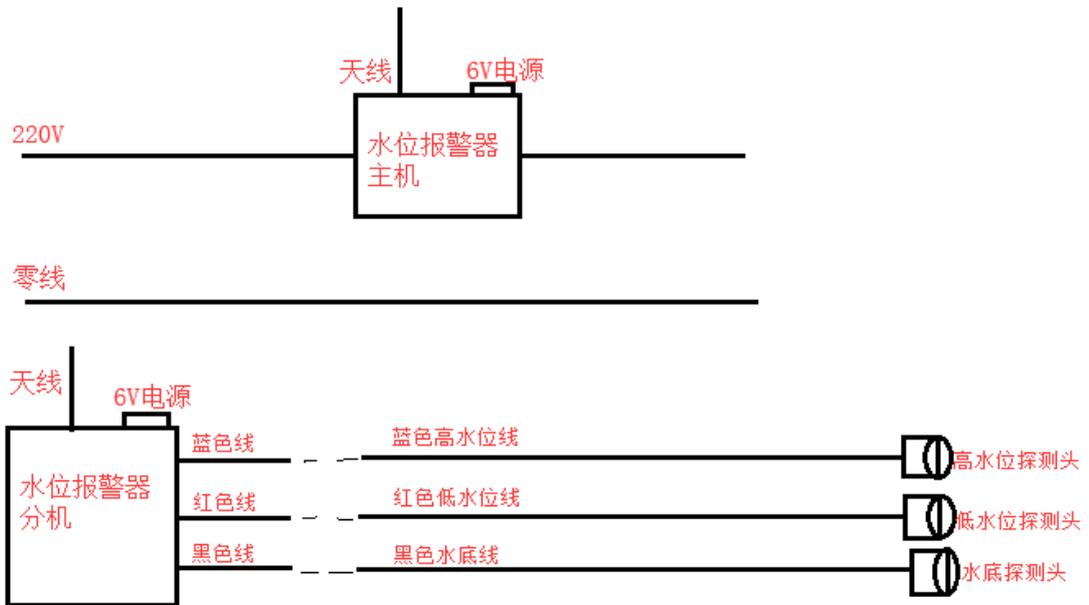


图 1 水位报警器工作原理

如图 1，蓝色高水位线的高水位探测头一端放置在合适位置；红色低水位线的低水位探测头一端放在合适位置，注意低水位探测头请放在水面下；黑色水底线的水底探测头一端放在低于低水位探测头的位置上，即也是在水下。

在安装液位控制器过程中请注意一下：

- 1、主机和分机需要固定好位置，引出的天线和电线须固定好，以免被扯断；
- 2、主机引出的两根电线是连接 220V 的，裸露线头请用绝缘胶布包好并妥善放置；
- 3、分机引出的三根电线与水位检测器的三根线一一对应对接好并用绝缘胶布包好，妥善放置好后再接电源开机使用。
- 4、液位控制器的主机和分机以及用户名请联系巨思睿工作人员后台绑定。