

使用说明



**MS1系列
电缆浮球开关**

MS1系列 电缆浮球开关是单点式调节器，适用于于干净的液体中或不含固态物体的污水中。

选择性地可配置电缆配重以调节和稳定开关点位。

额定参数 - CE

额定参数:

最高温度：80°C
 电 流：1mA / 4V -5A / 250V
 通断角度：10°
 保护种类：IP 68 / 2 bar
 保护级别：II
 外 壳：聚丙烯(PP)
 高度/直径：180 mm / 100 mm
 电缆：PVC3×0.75mm²/SIL2×0.5mm²
 机械寿命：10万次
 电气寿命：5万次

耐腐蚀性一览表：

未经处理污水，粪水，粪肥，家庭污水，洗衣机、浴缸和淋浴的污水，洗涤碱液，含有汽油、柴油、脂肪、油、酸及其它的乳剂，雨水，地下水，氯水，咸水，盐水，植物油，水果酸，酒精

使用标准：

- DIN EN 60730-1(VDE 0631-1):2012-10
- DIN EN 60730-2-15(VDE 0631-2-15):2011-02
- DIN IEC 60730-1(VDE 0631-1):2012-10

欧盟合规声明

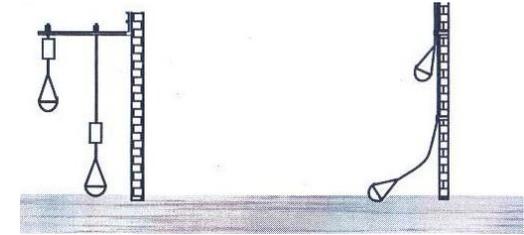
我们生产的产品的设计和结构以及其投入市场的方式，符合欧盟有关安全和环保的基本要求。若未经我们同意而改动液位调节器，则本申明失效。

欧盟低电压指令 2006 / 95 / EG

欧盟环境保护指令 RoHS 2002 / 95 / EG

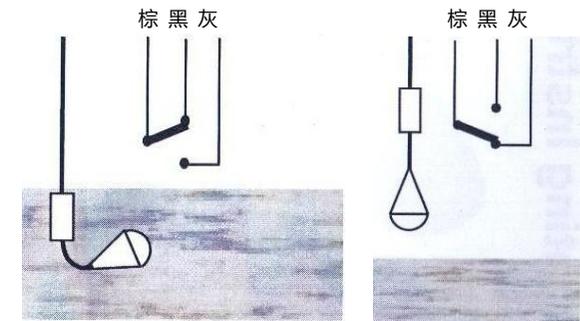
电气连接

安装：



电气连接：

在进行电气连接、故障排除或检修前，电器设备必须先停电。要注意，既不能有水也不能有湿气通过电缆端头进入浮球。



注水：棕 - 灰

排水：棕 - 黑 (MS1-2G)

不用的导线一定要绝缘。

维护：

如果正确地安装和使用浮球开关，这些开关可以免维修工作多年。仅需视介质污染程度偶尔对该设施表面污垢进行检查，如有必要则进行清理。