

# 使用说明

# 额定参数 - CE

# 电气连接



液位调节器  
**N1 / N1pro-4G**

排水  
或  
注水

N1/N1pro-4G 液位调节器是两点式调节器,特别适用于液体中漂浮有块状物体的排污设备和泵站的排水或注水。由于其良好的化学性能,该液位调节器可用于多种不同液体中。

### 额定参数:

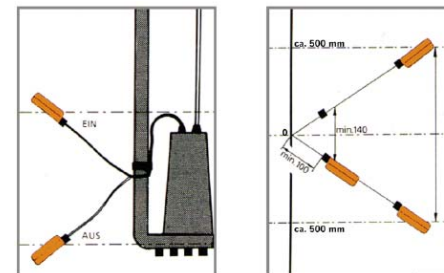
- 最高温度: N1pro: 85°C, N1: 60°C
  - 接通电流: 10(8)A / 250V, 10(4)A / 400V
  - 通断角度: 45°
  - 保护种类: IP 68 / 2 bar
  - 保护级别: II
  - 外壳: 聚丙烯(PP)
  - 长/宽/高(mm): 135 / 81 / 44
  - 电缆质量 N1pro: proResist (TPE) 4×0.75mm<sup>2</sup>
  - N1: H07RN-F 3×0.75 mm<sup>2</sup>
- NIVA N1 液位调节器通过了 TÜV 莱茵认证。

### 使用的相关标准:

- DIN EN 60730-1(VDE 0631-1): 2005-12+Ber.1:2007-11+ / A2:2008-04+ / A15:2007-08+ / A16:2008-02
- DIN EN 60730-2-16(VDE 0631-2-16): 2002-08+ / A11:2005-11
- DIN IEC 60730-1(VDE 0631-1): 2008-10+ / A3:2005-01

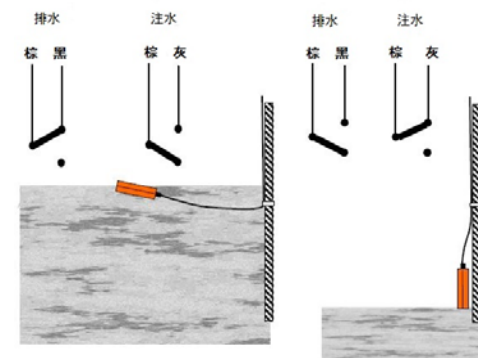
我们生产的产品的设计和结构以及其投入市场的方式,符合欧盟指令有关安全和环保的基本要求。若未经我们同意而改动液位调节器,则本申明失效。

### 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。



排水: 棕 - 黑 注水: 棕 - 灰 地线: 黄/绿

### 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。