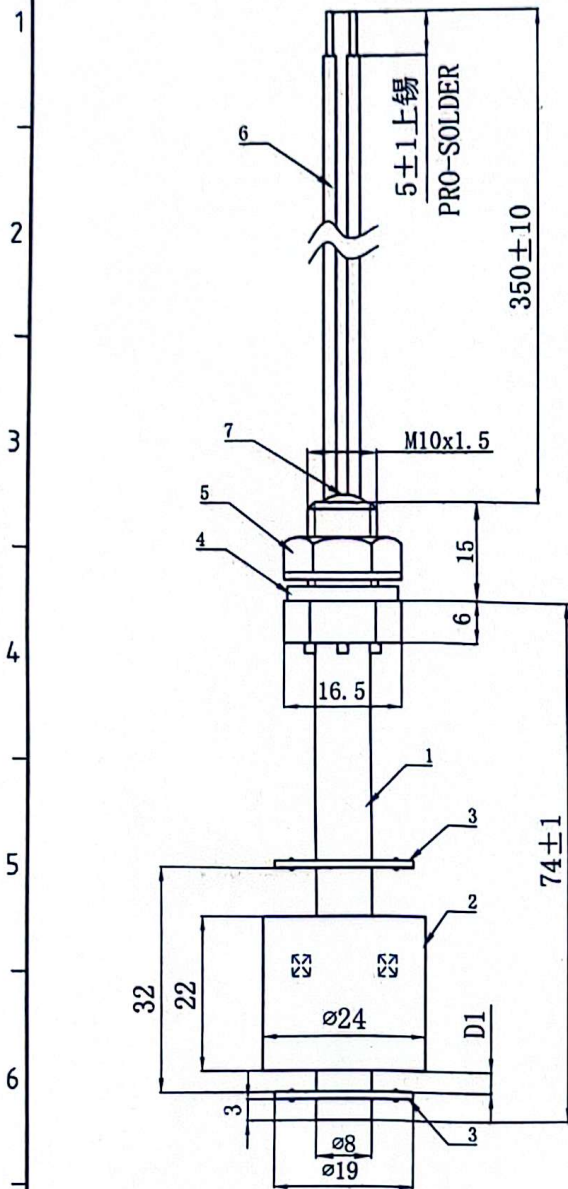


UNIT:mm 单位: mm
 TOLERRANCE:X ±0.5 X.X±0.3
 一般公差: X ±0.5 X.X±0.3

Rev.	Date	Revision History	Issue by	Approved
A0	2024.02.21	Original release	Wuhw	陈利兵



动作说明:

1. 当浮球从顶部下降到D1位置时, 在 2mm≤D1≤4mm开关接通, 并持续D1=0mm. 翻转浮球, 则动作点相反.

Description of Action:

When the floater drops from the top to the D1 position, the switch is ON from 2mm≤D1≤4mm, until D1=0. Flip the ball, the action point is reversed.



Material Specification 材料规格	Electrical Characteristic 电气特性	Physical Characteristic 性能参数
1. Float Body: PP 白色 本体	1. Contact form 接点形式 A	1. Max. Shock: 30G Max. 耐冲击性
2. Float ball: PP 白色 浮球	2. Max Contact Rating 最大接点容量 10W	2. Max. Vibration: 10~55Hz Amplitude:1.52mm 2H. 耐振动性
3. Snap ring: PP白色 卡环	3. Max Switch Voltage 最大开关电压 100V DC	3. Operating temp.: 使用温度 -20~+80℃
4. O-RING: SIL 密封胶 硅胶白色	4. Min Breakdown Voltage 最小崩溃电压 220V DC	4. Humidity: 湿度 95%RH(80℃)
5. NUT: PP 白色 螺母	5. Max Switch Current 最大开关电流 0.5 A	5. Application: 应用 Water float sensor 液位传感器
6. Wire 电线: UL1007 AWG22 Black	6. Max Contact Resistance 最大接触电阻 500mΩ	
7. Epoxy Resin: White Epoxy 填充树脂 环氧树脂白色	7. Min Insulation Resistance 最小绝缘电阻 10 ⁸ Ω	
SODOWELL ShenZhen XinDaoWei Technology CO.,LTD	Approved by 批准	Checked by 审核
	Drawing by 绘图 	
PART No.: 产品型号 LS-7401-101		Scale 比例 1:1 SPEC.No. 规格书编号: S0227
Edition 版本 A0		Page 页码 1/1

24/2-2024