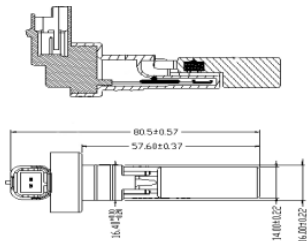




- Product characteristics 产品特点
- Abrasion resistant 、Thermostability
耐磨、耐高温
 - Simple structure、Convenient commissioning
结构简单、维护方便
 - Easy to install、Rapid response
易于安装、快速响应

Dimensions 尺寸(mm)



- Applications 应用
- 汽车雨刮水壶液位监测
 - 家电的液位监测
 - 液体容器水位监测、感应
 - 雨刮水壶、热水器、加湿机等

Product performance characteristics 产品性能特点

Parameter 参数	Rating 数值
Contact Form 触点类型	A type (normal open) contact A型触点（常开）
Sensor ON 闭合	10 °+ 10/-5°
Sensor OFF 断开	20°+ 15/-5°
Max. Contact Rating 最大触点容量	10W
Max. Switching Voltage 最大开关电压	DC 100V
Max. Carrying Current 最大通电电流	DC 1.0A
Max. Switching Current 最大开关电流	DC 0.5A
Initial Contact Resistance 触点阻抗	0.2Ω Max
Insulation Resistance 端子 and 外壳之间的绝缘阻抗	10 ⁸ Ω Min. (DC 500V)
Breakdown Voltage 端子间绝缘耐压	AC1500V Min.(Cut-off Current 1mA,in 1 minute) 交流电压1500V以上(切断电流为1mA,1分钟)
Electrical Life 电气寿命	10 ⁷ operations Min. (DC 6V, 10mA, Load R) 10 ⁷ 次数以上（DC6V, 10mA, R负载）
Shock Resistance 耐冲击性	294m/s ² Max
Vibration Resistance 耐振动性	Vibration frequency of 10 ~ 55Hz. Amplitude of 1.52 mm at (X, Y, Z), 3directions, 2hours. X, Y和Z三个方向各振2小时，振动频率10 ~ 55Hz，振幅1.52mm，无异常情况。
Operating Temperature 工作温度	-30℃ ~ +80℃
Operating Humidity 工作环境湿度	RH 95% Max