



Xintec
盛德樂



FS-5802-01 液位传感器

- | | |
|--------------------------|---------------|
| 1.Max. Contact Rating | 10 W |
| 最大接点容量 | 功率 10 W |
| 2.Max. Switching Voltage | AC 150V |
| 最大使用电压 | 交流电压150V |
| 3.Max. Carrying Current | DC 1.0A |
| 最大使用电流 | 直流电流 1.0A |
| 4.Operating Temperature | -18°C ~ +95°C |
| 使用温度范围 | |

Operating Properties : 产品性能:

Parameter 参数	Rating 数值
Contact Form 端子 and 外壳之间的绝缘阻抗	10 ⁸ ΩMin,(DC500V) 电阻值最少10 ⁸ Ω (直流电压500V)
Breakdown Voltage 端子间绝缘耐压	DC 250V Min.(Cut-off Current 1mA,in 1 minute) 直流电压250V以上 (切断电流为1mA , 1分钟)
Electrical Life 电气寿命	10 ⁶ operations Min. (DC100V, 0.1mA Load R) 10 ⁶ 次数以上 (DC 100V,0.1mA R 负载)
Shock Resistance 耐冲击性	30G Max 30G以下冲击不误动作
Max operating pressure 机械寿命	10 ⁷ operations Min. (No load) 10 ⁷ 次数以上 (无负荷于接点间)
Terminal pull 端子拉力	≥ 5kg.f
Vibration Resistance 耐振动性	Vibration frequency of 10~55Hz. Amplitude of 1.52mm at (X, Y, Z) 3 directions, 2 hours X、Y和Z三个方向各振2小时，振动频率10~55Hz，振幅1.52mm，无出现异常
Operating Liquid 使用液体	Water 水