



LUDWIG
SCHNEIDER
德国罗德玮格仪表公司

Instruction Manual

Float Level Switch 浮球液位开关说明书



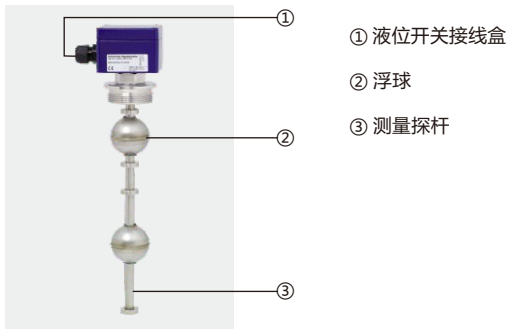
型号:LQK40

Ludwig Schneider GmbH & Co. KG
KGAmEichamt 4-6,97877 Wertheim

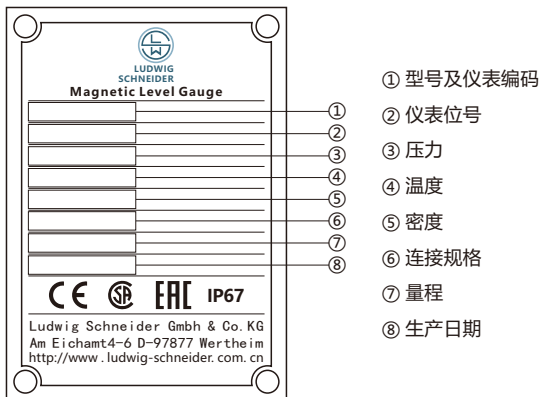
罗德玮格中国代表处
罗德玮格自动化仪表（广州）有限公司
罗德炜舸国际贸易（上海）有限公司
电话：400-860-9760
邮箱：lw@ludwig-schneider.com.cn
网站：www.Ludwig-Schneider.com.cn

1. 产品设计功能

1.1 浮球液位开关本体功能说明



1.2 标牌说明



7017872.0609/2018 CH/EN

2.产品简介

罗德玮格生产研制的浮球液位开关是一种安全可靠、使用方便、结构简单的浮球液位开关。一支产品可实现多点控制。其特点是寿命长、速度快，具有较强的抗负载冲击能力等特点。

3.工作原理

在密封的不锈钢管（非导磁性）外穿过一个或多个环形磁铁的浮球，在安装一个或多个干簧管到管内，液位上下升降的同时会带动一起移动，当浮球的磁铁到达管内干簧管的同一水平位置时密封管内的干簧管产生吸合或断开的动作，并输出信号。

4.技术参数

- 触点容量：50W
- 开关电压：24VDC/220VAC
- 开关电源：0.1A
- 工作寿命：100万次
- 工作温度：SUS：-10~200℃ PP：-10~80℃
- 产品材质：SUS304/SUS316/PP/PE/PTFE

5.产品尺寸

