

防爆液位浮球开关

LKF-LKS002 型

产品介绍

在密闭的非导磁性不锈钢管内装有干簧管，浮球中装有环形磁铁，浮球随液位的上升或下降而移动，从而触发或释放不锈钢内的磁簧开关，发出开关信号。

可在顶部或底部安装，结构紧凑坚固，性能可靠，重复性好，寿命长，耐高温，是 LM001 的加长型产品。用于密度 $\geq 0.55\text{g/cm}^3$ 的液位测量。



技术参数

最大压力：15bar

介质温度：最大 130℃

介质密度： $\geq 0.55\text{g/cm}^3$

输出：常开，常闭取决于安装方式

触点类型：干簧管开关

触点容量：250VAC, 0.5A

防护等级：IP65

接线方式：直接附线，接插件可选

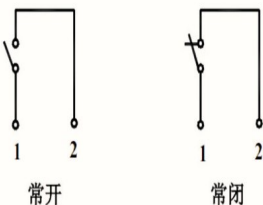
材料：不锈钢

选型表

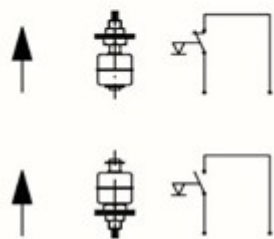
LKF		002	M10	H	K	详述
LKF	LKS					液位浮球开关
		002				顶装式加长型
			M10			接口螺纹 M10(内装型)
			R1			接口螺纹 R1 (外装型)
				H		外螺纹安装
					K	不锈钢外壳

注：多球型可定制，订货时请注明浮球数及间隔尺寸

接线图

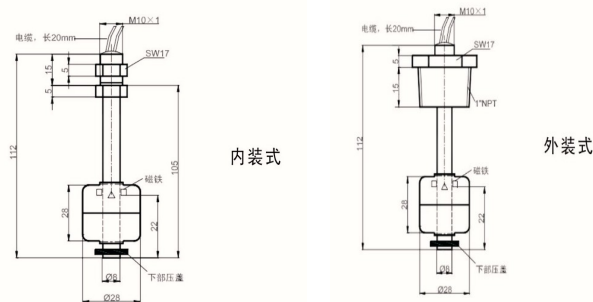


安装图



注意：安装位置将改变开关输出特性：
由上向下安装时为常开输出，浮起时闭合
由下向上安装时为常闭输出，浮起时断开

尺寸图



注：外装型由外向内插入，外装型同内向外插入

适合介质

