

# UL-2机械式料位计 衡亿

产品名称	UL-2机械式料位计 衡亿
公司名称	辽阳衡亿仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:衡亿 型号:UL-2机械式料位计
公司地址	辽阳市宏伟区宏伟路10号
联系电话	0419-2513788 04192564111

## 产品详情

品牌	衡亿	型号	UL-2机械式料位计
适用范围	机械式料位计适用开工业生产过程中敞开式密闭及带压容器内的料位进行控制，当料位达到高，低限位时，物位计的继电器触点输出报警式控制信号。		

辽阳衡亿仪表有限公司<http://www.lyhyyb.com> 联系电话 0419-2513788

概述机械式料位计适用开工业生产过程中敞开式密闭及带压容器内的料位进行控制，当料位达到高，低限位时，物位计的继电器触点输出报警式控制信号。物位计从工作场院合来分，可分烽普通型（ul-2，ul-3，ul-4）和防爆型（ul-2-b，ul-3-b，ul-4-b）二种。防爆型式采用隔爆型结构简单，防尘好，无复杂电气线路，工作可靠，使用及级护方便，可长期运行，是一种较为理想的料位控制仪表。工作原理该仪表采用摆动式传动系统，当物料使检测板受阻时，主轴停转、电机继续运行，压动拨叉张开，使微动开关动作，继电器触点转换，发出料面信号，同时切断电机电源；当料面下降阻力消失时，拨叉受弹簧力作用而复位，仪表恢复运行状态。

### 型号

型谱	说明
ul-	机械式料位计
检测方式	2 摆动式
	3 摆复式
	44d 高温型
介质温度	常温（≤90摄氏度）

	h	高温 (ul-2<=180摄氏度;ul-3<=240摄氏度);ul-4<=300摄氏度;ul-4d<=180摄氏度
料仓压力	p	耐压力<=0.3mpa
	o	常压
安装方式	t	顶装
	a	1 1/2sin管螺纹
	f	法兰
输出型式	1	继电器型
	2	常规型
工作状态	1	不带吹灰装置
	2	检测头部有吹灰装置
开关形式	a	微动开关
	g	光电开关 (只有继电器)
检测杆 (钢丝绳) 长度		检测杆 (钢丝绳) 长度: 水平装ul-2 150-1000mm
		ul-4 300-1000mm
		垂直安装不大于 2000mm
		ul-3型钢丝绳长度<=30m
工作场合		普通型
	b	防爆型: 防爆等级exdiibt4
防护罩	1	不带防护罩
	2	带防护罩
	3	带防护罩及吹风装置

### 适应范围

型号	料仓高度	介质粒度(mm)	介质密度(克/立方厘米)
ul-2(-b)	不限	<30	>0.2
ul-3(-b)	<=30m	<100	>0.5
ul-4(-b)	不限	<30	>0.4

  

主要技术指标	参数型号	ul-2ul-2-b	ul-3ul-3-b	ul-4 ul-4dul-4-b
电源		ac200v +/- 10%,50hz		
功耗		10w		
检测板往复频率		6次/分	4.5次/分	6次/分
报警力矩 (力)		<0.2n.m		<0.2n.m
输出接点容量		ac220v5aac220v1a或dc24v 1a	ac220v5a	ac220v5aac220v1a或c 1a
环境温度		-35摄氏度---+85摄氏度		
环境湿度		<=85%		
运作延时		2-6秒	3-7秒	2-6秒
检测板摆角		30度 +/- 5度		30度 +/- 5度
被测介质温度		l(低)<=90摄氏度;h(高)<=180摄氏度	l(低)<=90摄氏度;h(高)<=240摄氏度	<=300摄氏度 <=180摄氏度 (ul-4d)
料仓压力		常压	常压	<=0.3mpa
防爆等级		exdiibt4		
测量范围		定点安装, 位置决定	l=1-30mm	定点安装, 位置决定
安装型方式		法兰水平或顶装dn80pn1.0g1(1/2)管螺纹侧壁安装	安装架安装	法兰水平安装dn80p

规格/用途	150-1000mm上下限报警	1-30m上下限报警	300-1000mm上下限报警		
重量	8-11kg	20kg	8-11kg		
法兰及安装尺寸	型号	外径	螺栓孔中心距 (d)	螺栓孔径 (d1)	料仓开孔
	ul-2 (-b)	195	160	4-18	115
	ul-4 (-b)	195	160	4-18	115
	ul-2-a (-b)	1 1/2管螺纹			