

供应雷达物位计的厂家

产品名称	供应雷达物位计的厂家
公司名称	河南科宇仪器设备有限公司
价格	3800.00/台
规格参数	品牌:科宇 型号:KOYO801 产地:河南郑州
公司地址	郑州市金水区郑花路59号21世纪广场5号楼8层817室
联系电话	15903602670 13383829665

产品详情

智能雷达物位计

固体和液体介质,适用于各种复杂测量,如小介电常数介质,温度、压力变化大,腐蚀性工况,粉煤灰等介质,以及挥发腐蚀性液体介质。

智能雷达物位计参数: 1.名称及型号: JBRD801 2.量程: 20m

3.精度: $\pm 5\text{mm}$ 4.介质温度: $-40 - 120$ 5.测量死区: 上部250mm

6.压力范围: $-1 - 0.3\text{MPa}$

7.供电电压: 220V/26Hz 8.输出信号: 4 - 20mA, HART协议 9.防护等级: IP67

10.防爆等级: Exia II C T6 Ga 11.过程链接: 螺纹、法兰 12.可测介质: 各种强腐蚀性液体。

13.可测油水的分界面。

智能雷达物位计安装:

- 1.推荐距离安装短管的外壁。 2.离罐壁为罐直径1/6处,最小距离为200mm。
- 3.不能安装在入料口的上方。 4.如果不能保持仪表与罐壁的距离,罐壁上的介质会黏附造成虚假回波,在调试仪表的时候应该进行虚假回波存储。

雷达物位计注意事项：

测量范围从波束触及罐低的那一点开始计算，但在特殊情况下，若罐低为凹型或锥形，当物位低于此点时无法进行测量。若介质为低介电常数当其处于低液位时，罐低可见，此时为保证测量精度，建议将零点定在低高度为C的位置。

理论上测量达到天线尖端的位置是可能的，但是考虑到腐蚀及粘附的影响，测量范围的终值应距离天线的尖端至少100mm。对于过溢保护，可定义一段安全距离附加在盲区上。

最小测量范围与天线有关。随浓度不同，泡沫既可以吸收微波，又可以将其反射，但在一定的条件下是可以进行测量的。