

高频雷达物位计厂家

产品名称	高频雷达物位计厂家
公司名称	华毅澳峰（西安）自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	华毅澳峰:CAF L329:L329-A26 陕西:西安
公司地址	陕西省西安市经济技术开发区凤城六路南侧新界 小区1幢1单元11505室
联系电话	18091816552

产品详情

产品概述

IL329-A26系列是一款26G的高频雷达式物位测量仪表，测量*大距离可达80米。天线被进一步优化处理，新型快速的微处理器可以进行更高速率的信号分析处理，使仪表可以用于反应釜、固体料仓等一些复杂的测量工况。

测量原理

I 雷达物位天线发射较窄的微波脉冲，经天线向下传输。微波接触到被测介质表面后被反射回来再次被天线系统接收，将信号传输给电子线路部分自动转换成物位信号（因为微波传播速度极快，电磁波到达目标并经反射返回接收器这一来回所用的时间几乎是瞬间的）。

A 量程设定 B 低位调整 C 高位调整 D 盲区范围

测量的基准面是：螺纹底面或法兰的密封面

注：使用雷达物位计时，务必保证*高料位不能进入测量盲区（图中D所示区域）。

产品特点

l 天线尺寸小，便于安装；非接触雷达，无磨损，无污染。

l 几乎不受腐蚀、泡沫影响；几乎不受大气中水蒸气、温度和压力变化影响。

l 严重粉尘环境对高频物位计工作影响不大。

l 波长更短，对在倾斜的固体表面有更好的反射。

l 波束角小，能量集中，增强了回波能力的同时又有利于避开干扰物。