

铝合金雷达物位仪 小波束角雷达物位仪

产品名称	铝合金雷达物位仪 小波束角雷达物位仪
公司名称	济宁同创仪器仪表有限公司业务部
价格	690.00/台
规格参数	品牌:同创 型号:TC-FMCR- S1 产地:山东
公司地址	济宁高新区火炬城4号楼创业服务中心第4A314号
联系电话	18305472085 18353732167

产品详情

铝合金雷达物位仪 小波束角雷达物位仪

高频雷达物位计机身采取一体化的设计，降低在使用过程中的机械磨损降低，延长使用寿命。其主要的工作原理分两种，分别是调频式和脉冲式。调频式的功耗大，必须要用四线制，且电子电路比较复杂，相比之下，脉冲式的功耗低，而且准确度较高，使用二线制供电即可，更加安全，适用范围更广。高频雷达物位计的工作过程是“发射—反射—接收”的模式，电磁波从发射到接收的时间与到液面的距离成正比。并且不需介质进行传播，在真空环境中同样可以进行测量，且具有不受大气、蒸气、挥发雾等测量介质的影响特点，能在易挥发的介质下应用。

除此之外，高频雷达物位计测量方式采用是非接触式测量，可以不被测量介质的物理、化学特性影响；测量范围大，在高温、高压的液位下同样可以测量，对于产生的虚假声波可以调试消除。在制作天线是，采用的高质量材料，确保仪器关键部件的抗腐蚀能力。高频雷达物位计对于测量的介电常数要求及低，通常情况下，介电常数越大，反射信号越强。

频率	K-波段 (24
小测量距离	距离法兰末
大测量距离	70m
输出	4~20mA/200~100
供电	DC 18V~
波束角	11 °