

LDR-LDL雷达料位计

产品名称	LDR-LDL雷达料位计
公司名称	铜川市兰德尔环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 陕西 西安市 西安市莲湖区北关正街21号秦地雅仕10602室
联系电话	86 029 62616786 13379190978

产品详情

ldr-ldl雷达料位计

简介

导波雷达物位测量技术基于tdr（时域反射）原理的。微波脉冲信号沿着导波管以光速传播，一旦抵达被测介质表面，立即反射回电子接收器。光在空气或其他气体介质中的传播速度是恒定不变的常数，所以导波管雷达物位计无须任何标定、启动或维护。tdf技术不受所测量介质的特性及其上部空间的影响。

特点

测量物位最佳方法

不受罐体形状的影响

不受介电常数、温度、压力与密度的影响

不受物位表面波动、粉尘、蒸汽和泡沫的影响

测量长度可以灵活变更，无须标定

测量结果具有高精度、可重复性、高分辨率

测量范围可达24米

适用的介质温度范围-50 ~+600

适用的压力范围达40bar

多种探头了类型和材质可供选择

数字化显示可供选择

参数精度

液体：量程小于15m时，15mm；量程大于15m时，测量值0.1%0.05%

固体：20mm/5mm温度漂移：0.01%

重复性：2mm介质温度：-50~250

法兰温度：-30~200 /150 防爆型环境温度：-30~55

耐压：40bar表头显示：lcd可选

标准输出：4~20ma/hart故障诊断输出：22ma

供电：18~35vdc/小于28vdc防爆型外壳材料：铸铝还氧涂层

防护等级：nema4(p65)

防爆：atex || 1g货或|| 1/2 dt100 eexia || c t6...t3或eex ia || bt6...t3

重量：2kg（无探头）