

科隆KROHNE雷达液位流量计/物位计OPTIWAVE 6500

产品名称	科隆KROHNE雷达液位流量计/物位计OPTIWAVE 6500
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科隆KROHNE 型号:OPTIWAVE 6500 产地:日本
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区清龙路6号港之龙科技园科技2层GR10
联系电话	13632692504 13632692504

产品详情

OPTIWAVE 6500 (英语)

用于粉末和多尘环境的雷达 (FMCW) 液位变送器

在高而窄的筒仓、料斗或容器中进行连续、非接触式液位测量

80 GHz 雷达，嵌入式透镜天线

测量范围：0...100 米 / 328 英尺

-50...+200 ° C / -58...+392 ° F; -1...40 巴格 / -14.5...580磅/平方英寸

OPTIWAVE 6500 是一款 2 线制 80 GHz 雷达 (FMCW) 液位变送器，适用于在多尘环境中处理粉末的苛刻应用。凭借其小波束角，该雷达特别适用于在高而窄的筒仓、料斗或长达 100 米/328 英尺的缓冲存储容器中进行连续、非接触式液位测量。由于 FMCW 雷达的特定算法和高信号动态，液位变送器非常适合低反射介质、灰尘、不平坦的表面或有内部障碍物的筒仓。由于它具有嵌入式安装的 PEEK 和 PTFE 透镜天线，因此不会侵入水箱。

产品功能和选项取决于设备配置：联系我们，以确保您的首选功能可以组合在一台设备中

。

2 线，回路供电，带 HART7

高动态性能，即使在多尘的大气或低反射介质下也能实现清晰的视野

空罐光谱功能消除了罐体内部引起的错误反射

暗装式 PEEK 或 PTFE 透镜天线（无水箱侵入）：

DN70 / 23/4 “，4° 光束角，传输距离可达 100 米/328 英尺

112 毫米/4.4 英寸天线延长线，用于长喷嘴

不受休止角的影响

用于天线清洁的吹扫系统

TBM 即使在空罐中也能确保可靠的测量：

专用算法，用于过滤和补偿容器空载时在罐底发生的不规则雷达波反射

无论储罐的尺寸、材料或几何形状如何，都可以快速轻松地进行调试

± 2 mm / ± 0.08 “ 精度

多种法兰和螺纹连接选择

低成本 316L 低压法兰盘

带 4 按钮键盘的大型背光 LCD 屏幕，用于使用条形磁铁进行操作;无需打开外壳盖

免费提供 PACTware、HART DD 和 DTM，功能齐全

根据 NAMUR NE 107 进行广泛的设备诊断

SIL 2/3 认证，适用于安全相关应用

3 年保修