

# 科隆KROHNE雷达液位计OPTIWAVE 5400

产品名称	科隆KROHNE雷达液位计OPTIWAVE 5400
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 5400 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 5400 系列

用于基本过程应用中液体的雷达（FMCW）液位变送器

在封闭的储罐或露天环境中进行连续、非接触式液位测量

24 GHz 雷达、喇叭或下拉天线

测量范围：0...100 米 / 328 英尺

-50...+130 ° C / -58...+266 ° F; -1...16 巴格 / -14.5...232磅/平方英寸

OPTIWAVE 5400 是一款 2 线制 24 GHz 雷达（FMCW）液位变送器，适用于基本过程应用中的液体。它专为化工、石化、电力以及石油和天然气行业的连续、非接触式物位测量而设计。它可以配备 PP Drop 天线，用于冷凝大气和腐蚀性介质，但也具有金属喇叭天线。由于其高动态范围，24 GHz 雷达可以测量最远 100 米/328 英尺的距离。

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

PP 吊坠天线：

对冷凝不敏感

小波束角（DN150 / 6 “ 下落天线时为 5 ° ）

椭圆形和光滑的表面，可最大限度地减少结垢

PP 法兰板保护和包覆天线延长线，适用于腐蚀性介质

新型 DN100 / 4 “ 下垂天线，传输距离可达 80 米/262.5 英尺

316L 金属喇叭天线，带可选吹扫系统

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

$\pm 2 \text{ mm} / \pm 0.08 \text{ “}$  精度

天线延长件适合任何喷嘴 长度

空罐光谱功能消除了罐体内部引起的错误反射

多种法兰和螺纹连接选择

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