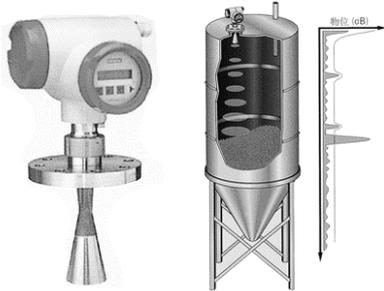


SITRANS LR 400 雷达液位计

■ 概述:



[点击放大](#)

具有 4 线制供电和 24GHz 频率的特点，此雷达非常适合对固体和液体的长距离物位测量，最大范围可达到 45m。这个高能量，高频率的仪表是水泥、电力、化工、石化等工业领域中贮罐物位测量的理想选择，应用频率调节连续波(FMCW)雷达技术，结合先进的信号处理达到其先进性能。

SITRANS LR400 高的信噪比结合高频率使其在液位测量方面性能优越，尤其对低导电率的液体如溶媒，石灰，油，以及 LPG(液化石油气)等，不用波导管也能可靠工作。

SITRANS LR400 几乎不受化学和石化工业中常出现的蒸汽，高压以极高温和极低温的影响。它的自校准参照系统保证了其重复性。窄波束角使其安装更灵活。利用特殊的光学输入键，可以从多语言菜单中设定所需参数。还可以应用 SIMATIC PDM 方便地进行远程编程。安装简单，无需停车。