

技术资料

Micropilot FMR66B

HART

雷达料位计



固体散料的料位测量

应用

- 粉末或颗粒状固料的连续非接触料位测量
- 过程连接：螺纹连接或安装架
- 最大测量范围：50 m (164 ft)
- 温度：-40 ... +130 °C (-40 ... +266 °F)
- 压力：-1 ... +16 bar (-14.5 ... +232 psi)
- 测量精度：±3 mm (±0.12 in)

优势

- 可选 PVDF 或 PTFE 水滴型天线
- 即使采用小尺寸过程连接，也能达到优异的信号聚集效果，从而确保可靠测量
- 直观的用户界面，引导用户轻松完成设备调试
- 通过 Bluetooth® 蓝牙无线技术进行调试、操作和维护
- 通过 SIL2 认证，符合 IEC 61508 标准；最高满足 SIL3 功能安全等级（同构冗余系统）