

HRRD30-II高频雷达物位计 水泥煤灰高精度雷达物位传感器 非接触高精度

产品名称	HRRD30-II高频雷达物位计 水泥煤灰高精度雷达物位传感器 非接触高精度
公司名称	济宁华瑞自动化技术有限公司
价格	899.00/台
规格参数	型号:HRRD30/70/120-II 雷达频率:F-波段 (120GHz) 直流供电:DC 12~28V
公司地址	济宁高新区创意大厦三层西跨4C315号
联系电话	0537-3166755 15053753628

产品详情

HRRD30-II非接触式雷达物位传感器是一种高频雷达料位计，它使用高频脉冲雷达技术来测量物位（即物体的高度）。这种传感器可以用于测量各种介质的物位，包括固体和液体。它具有以下特点：

- * 非接触式测量：雷达传感器不会接触被测物体，因此不会对被测物体造成损害。
- * 高精度：雷达传感器能够准确测量微小的物位变化，精度可达 $\pm 1\text{mm}$ 。
- * 高频率：雷达波束频率高达30MHz，可以快速准确地测量物位。
- * 可旋转法兰：传感器具有可旋转法兰，方便安装和调整角度。
- * 气动吹扫：该传感器还具有气动吹扫功能，可以清除传感器周围的灰尘和杂质，保持传感器的清洁和准确性。

气动吹扫功能对于保持传感器的准确性和可靠性非常重要。它可以帮助清除传感器周围的灰尘、杂质和其他污染物，确保雷达波束能够准确无误地传递，从而提高测量精度和可靠性。因此，使用HRRD30-II非接触式雷达物位传感器是一种非常有效的方法来测量物位，特别是在恶劣的环境下。