

西门子雷达料位计SITRANS LR460

产品名称	西门子雷达料位计SITRANS LR460
公司名称	上海佑富实业有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区外冈镇汇贤路758号4幢401、402、403室
联系电话	86-02160526990 13817430032

产品详情

上海佑富实业有限公司

sitrans lr 460 是 4线制 24 ghz fmcw 雷达变送器具有极高的信噪比以及针对测量固体料位达100 m 量程的先进的信号处理方法。它是极度粉尘工况的理想解决方案。

产品特点

- 快速简便的调试，更先进的“现场智能”过程信号处理技术
- 采用高频的双核处理器技术，使回波信号处理更快速，更可靠
- 极高的信噪比
- 自导式的快速启动方式
- 24 ghz 提供了优良的固体表面反射性能
- 100米量程适用于大量程和苛刻工况
- 瞄准器提高了倾斜的固体表面的信号质量
- 使用红外本安手持编程器或者通过 simatic pdm 或者 hart 手操器

应用

sitrans Ir 460在有高浓度粉尘和介电常数极低的情况下均能提供可靠测量。通过所有sitrans Ir 460固体型中集成的瞄准器，可实现最佳固体定位和测量。

sitrans Ir 460 先进的过程信号处理可以适用于简单以及复杂的固体测量应用。

sitrans Ir 460 的特点为坚固型外壳、法兰与喇叭元件。它不受容器中的大气或温度条件的影响。

对于粘湿的固体介质可选防尘罩；另外有吹扫装置应用于极度的粘性固体。

使用本安型红外手操器，现场编程安全简便。simatic pdm能用于简单的远地编程。通过hart或 profibus pa。

24ghz 的发射频率和高信/噪比使其即使在测量低介电常数时，仍有很好的反射信号。

应用：大量程粉尘应用，水泥粉尘，飞灰仓，煤粉，粉末，谷物，塑料粉末、氧化铝粉末仓