

放射性液位与密度测量 伽马放射源FSG61

伽马放射源（ ^{60}Co ）用于放射性限位检测、连续液位测量，以及密度与界面测量。



优势:

- 点放射源放置在特殊的源盒内，确保简单的操作与安装。
- 符合最严格安全要求的特殊结构源密封舱：典型类别C66646，符合ISO2919
- 可根据您的应用需求选择放射源的活性，确保最佳使用剂量

产品规格参数

- 过程温度 任意
- 过程压力（绝压）/最大过压限定值 任意

应用领域: 伽马放射源（ ^{60}Co ）穿透能量大，尤其适用于厚壁、高压储罐物位测量，以及大口径管道和大量程范围的密度测量。

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/FSG61

特征和规格

连续液位测量

测量原理

放射线测量

特点/应用

放射源

同位素：钴60

半衰期：5.3年

连续液位测量

特点

双层密封

钢：1.4541 (321 S 18)

分类：C66646 ISO 2919

使用

Applicator计算活度

环境温度

-20...250 °C

(-4...482 °F)

过程温度

任意

过程压力 (绝压) /最大过压限定值

任意

组件

安装在源盒中

连续料位测量

测量原理

放射线测量

特点/应用

放射源

同位素：钴60

半衰期：5.3年

特点

双层密封

钢：1.4541 (321 S 18)

分类：C66646 ISO 2919

使用

Applicator计算活度

连续料位测量

环境温度
-20...250 °C
(-4...482 °F)

过程温度
任意

过程压力 (绝压) /最大过压限定值
任意

组件
安装在源盒中

液体限位检测

测量原理
放射线限位测量

特点/应用
放射源
同位素：钴60
半衰期：5.3年

特点
双层密封
钢：1.4541 (321 S 18)
分类：C66646 ISO 2919
使用
Applicator计算活度

环境温度
-20...250 °C
(-4...482 °F)

过程温度
任意

液体限位检测

过程压力 (绝压) /最大过压限定
值
任意

组件
安装在源盒中

固体限位检测

测量原理
放射线限位测量

特点/应用
放射源
同位素：钴60
半衰期：5.3年

特点
双层密封
钢：1.4541 (321 S 18)
分类：C66646 ISO 2919
使用
Applicator计算活度

环境温度
-20...250 °C
(-4...482 °F)

过程温度
任意

过程压力 (绝压) /最大过压限定
值
任意

组件
安装在源盒中

密度

测量原理

放射线密度测量

特点/应用

放射源

同位素：钴60

半衰期：5.3年

环境温度

-20...250 °C

(-4...482 °F)

过程温度

任意

过程绝压

任意

特点

双层密封

钢：1.4541 (321 S 18)

分类：C66646 ISO

2919

使用

Applicator计算活度

更多信息 www.endress.com.cn/FSG61