

# Gamma射线仪表 源盒FQG63

## 配有灵活延伸元件的轻型放射源源盒



详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/FQG63](http://www.endress.com.cn/FQG63)

### 优势:

- 近似球形设计，轻型源盒提供最佳屏蔽效果
- 符合最高安全等级（DIN 25426/ISO 2919，典型分类C66646）。
- 安装长度灵活，最长可为30m（98ft）
- 手动操作
- 挂锁或安全螺栓将开关位置固定
- 轻松识别开关状态
- 一体化源盒，安装简便。带用于现有容器法兰的适配接头与对中法兰

### 产品规格参数

- **过程温度** 最高 400°C (752°F)（插入管）
- **过程压力（绝压）/最大过压限定值** 任意（插入管）
- **主要接液部件** 非接触式

**应用领域:** FQG63源盒内置放射源，用于放射性物位、密度和界面测量。源盒关闭时，所有方向的辐射均被屏蔽，最大程度地保证了人身安全和可靠的测量。如源盒开启，并被放置于过程罐体内部，所有方向均能产生辐射。

### 特征和规格

#### 固体限位检测

#### 测量原理

放射线限位测量

## 固体限位检测

### 特点/应用

源盒带活动延长杆，从容器外部定位源盒

约87 kg

转接法兰：10 kg

### 特点

使用Applicator计算控制区

### 环境温度

-52...+200 °C

(-61...+392 °F)

### 过程温度

最高 400°C (752°F)

(插入管)

### 过程压力 (绝压) /最大过压限定值

任意 (插入管)

### 主要接液部件

非接触式

### 过程连接

非接触式

### 卫生型过程连接

非接触式

## 连续料位测量

### 测量原理

放射线测量

### 特点/应用

源盒带活动延长杆，从容器外部定位源盒

约87 kg

转接法兰：10 kg

**连续料位测量****特点**

使用Applicator计算控制区

---

**环境温度**

-52...+200 °C  
(-61...+392 °F)

---

**过程温度**

最高 400°C (752°F)

---

**过程压力 (绝压) /最大过压限定值**  
任意 (插入管)

---

**主要接液部件**

非接触式

---

**过程连接**

非接触式

---

**连续液位测量****测量原理**

放射线测量

---

**特点/应用**

源盒带活动延长杆，从容器外部定位源盒  
约87 kg  
转接法兰：10 kg

---

**特点**

使用Applicator计算控制区

---

**环境温度**

-52...+200 °C  
(-61...+392 °F)

---

**过程温度**

最高400°C (752°F)

---

**连续液位测量**

**过程压力 (绝压) /最大过压限定值**  
任意 (插入管)

---

**主要接液部件**  
非接触式

---

**过程连接**  
非接触式

---

**液体限位检测**

**测量原理**  
放射线限位测量

---

**特点/应用**  
源盒带活动延长杆，从容器外部定位源盒  
约87 kg  
转接法兰：10 kg

---

**特点**  
使用Applicator计算控制区

---

**环境温度**  
-52...+200 °C  
(-61...+392 °F)

---

**过程温度**  
最高 400°C (752°F) (插入管)

---

**过程压力 (绝压) /最大过压限定值**  
任意 (插入管)

---

**主要接液部件**  
非接触式

---

**过程连接**  
非接触式

---

## 密度

## 测量原理

放射线密度测量

## 特点/应用

源盒带活动延长杆，从容器外部定位源盒

约87 kg

转接法兰：10 kg

## 环境温度

-52...+200 °C

(-61...+392 °F)

## 过程温度

最高 400°C (752°F) (插入管)

## 过程绝压

任意

## 接液部件

非接触式

## 卫生型

非接触式

## 特点

使用Applicator计算控制区

更多信息 [www.endress.com.cn/FQG63](http://www.endress.com.cn/FQG63)