

## RID16

### 8通道用于现场总线系统的现场指示仪

支持FF基金会现场总线或PROFIBUS® PA 协议，显示8个过程值和计算值



#### 优势:

- 采用现场总线通信协议，简单、标准
- 监听模式最多可有8个模拟通道或数字通道
- 清晰的LC背光棒图显示、故障诊断符号和清楚的文本框
- 无需外部供电
- 国际认证

#### 产品规格参数

- **输入** Foundation Fieldbus protocol PROFIBUS PA protocol
- **输出** Not defined
- **显示** High contrast backlit LCD with bargraph TAG/unit
- **电源** Not defined

起售价 **¥8,630.68**

价格有效期至 21.10.2021

详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/RID16](http://www.endress.com.cn/RID16)

**应用领域:** 8通道现场指示仪显示测量值、计算值以及FF基金会现场总线或PROFIBUS® PA网络中现场总线伺服设备的状态信息。处于监听模式时，设备监听设定的现场总线地址并显示数值，因此不增加总线流量。除了FF基金会现场总线，总线上的可用值可以通过功能块互连进行显示。采用纯文本显示工程单位或TAG，显示器同时提供棒图，状态趋势一目了然。

#### 特征和规格

#### 过程显示器和控制单元

##### 测量原理

现场总线指示仪

##### 测量原理

8 channel field indicator for fieldbuses

---

**过程显示器和控制单元****功能**

Display values  
Advanced diagnostic

---

**显示**

High contrast backlit LCD with bargraph  
TAG/unit

---

**电源**

Not defined

---

**输入**

Foundation Fieldbus protocol  
PROFIBUS PA protocol

---

**输出**

Not defined

---

**输出**

Not defined

---

**软件功能**

Listener Mode  
On Foundation Fieldbus also function block  
connection:  
Display transducer block  
Advanced diagnostic block  
2 x input selector  
Arithmetic block  
Integrator block  
PID block

---

**证书**

ATEX Ex ia  
FM  
CSA  
IECEX Ex ia

---

---

**过程显示器和控制单元**

**SIL**  
Not defined

---

**盘装**  
field

---

**采集/计算**

**测量原理**  
显示

---

**功能**  
显示值  
高级诊断

---

**证书**  
ATEX Ex ia  
FM  
CSA  
IECEX Ex ia

---

**输入**  
Foundation Fieldbus  
PROFIBUS PA

---

**外形尺寸 (wxhxd)**  
现场型外壳：  
199 x 133 x 96 mm  
(7.83" x 5.24" x 3.78")

---

**软件**  
聆听模式  
在Foundation Fieldbus上进行功能块连接：  
显示转换块  
高级诊断块  
2个输入选择块  
算术计算块  
积分器块  
PID块

## 采集/计算

---

### 操作

Foundation Fieldbus：通过现场总线

PROFIBUS PA：DTM和FieldCare，或设备上的DIP开关

硬件写保护

---

### 显示

强对比度背光显示LCD，带棒图显示

位号/单位

---

### 工作电压

9...32 V DC，极性无关

---

更多信息 [www.endress.com.cn/RID16](http://www.endress.com.cn/RID16)