

## 振动式限位测量- FTL325N Nivotester

开关单元采用NAMUR输入，可采用导轨安装或独立安装



### 优势:

- Nivotester FTL325N可连接1个、2个或3个测量元件(1, 2或3通道设备)
- 本安型信号电路达到Ex ia级, 可在爆炸危险区域使用
- 在线监测保证功能安全达到SIL2级
- DIN导轨外壳便于并排安装在开关箱的标准导轨上
- 可插拔端子模块, 接线简单
- NAMUR接口符合EN 50227 (DIN 19234; NAMUR)或IEC 60947-5-6, 用于连接NAMUR传感器或电子插件

起售价 **¥1,815.70**

价格有效期至 08.08.2022

详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/FTL325N](http://www.endress.com.cn/FTL325N)

**应用领域:** Nivotester FTL325N开关单元用于液体储罐内的限位检测，适用爆炸危险区域，也可用于有毒的易燃或非易燃液体罐的过溢保护。二点控制和限位检测，完美适用于安全性相关的系统，与带FEL56或FEL58电子插件的Liquiphant配套使用时，符合IEC 61508/IEC 61511标准，满足SIL2功能安全要求

### 特征和规格

液体限位检测

测量原理

液体音叉

## 液体限位检测

### 特点/应用

开关单元，NAMUR技术，盘装  
SIL2，符合61511标准  
本安

---

### 电源/通信

NAMUR  
24V AC,DC / 230V AC

---

### 环境温度

单台仪表安装：  
-20...60 °C  
(-4...140 °F)  
导轨安装：  
-20...50 °C  
(-4...122 °F)

---

### 通信

单通道：1个物位SPDT + 1个报警SPST  
三通道：3个物位SPDT + 1个报警SPST

---

### 证书和认证

ATEX、FM、CSA、IEC Ex、INMETRO、  
NEPSI

---

### 安全认证

溢出保护WHG  
SIL

---

## 固体限位检测

### 测量原理

固体音叉

---

### 特点/应用

开关单元，NAMUR技术，盘装  
SIL2，符合61511标准  
本安

---

## 固体限位检测

### 电源/通信

NAMUR  
24V AC,DC / 230V AC

---

### 环境温度

单台仪表安装：

-20...60 °C  
(-4...140 °F)

导轨安装：

-20...50 °C  
(-4...122 °F)

---

### 通信

单通道：1个物位SPDT + 1个报警SPST

三通道：3个物位SPDT + 1个报警SPST

---

### 证书和认证

ATEX、FM、CSA、IEC Ex、INMETRO、  
NEPSI

---

### 安全认证

溢出保护WHG  
SIL

---

更多信息 [www.endress.com.cn/FTL325N](http://www.endress.com.cn/FTL325N)