



## PAX® 双通道过程输入面板仪表，直流供电

货号: PAXDP010

PAX® 双通道过程输入面板仪表，直流供电过程输入面板仪表可帮助您通过可靠的面板仪表实现模拟和数字输入的可视化，从而节省成本并减少停机时间。当需求发生变化时，只需使用可现场安装的即插即用选件卡升级您的仪表，即可添加通信、编程、I/O 和设定点功能。



使用可现场升级的面板仪表可视化和控制工业过程

### 特点和优点

#### ✓ 被公认为行业标准

PAX 仪表连续23年获《Control Design》读者票选北美第一的面板仪表。

#### ✓ 紧凑易读的显示屏

5 位 0.56 英寸 (14 毫米) 红色 LED 显示屏，阳光下可读，轻松可视化关键性能数据。

#### ✓ 支持现场升级的通信与编程卡

使用可选卡添加通信或编程功能。可选 RS232、RS485、Modbus®、PROFIBUS-DP 和 Crimson® 编程。

#### ✓ 可现场升级的设定点卡

使用可选卡添加设定值功能。可选双继电器、四通道继电器、四通道沉电流和四通道源电流。

#### ✓ 直流电源供电

直流电源输入范围 11-36。

#### ✓ 可视化任何模拟参数

无论您需要监控什么参数，PAX 系列都能满足您的需求。追踪过程输入信号。

#### ✓ 可定制的装置，满足动态需求

当需求发生变化时，升级仪表而非更换。标签套件和即插即用选件卡增加了新功能。可选编程、通信、模拟输出及设定点卡。

#### ✓ 可现场升级的模拟输出卡

安装单块模拟输出卡支持 0 至 20 mA、4 至 20 mA 或 0 至 10 VDC。

#### ✓ 自定义单元标签

使用标签套件附件提供的 189 种不同工程单位来识别您的显示器。

#### ✓ 机构认证

UL 认证

# PAX® 双通道过程输入面板仪表，直流供电



## 常规

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 净重 (g)                   | 0.65                              |
| 包装重量 (g)                 | 0.65                              |
| 工作温度 °C Min              | 0                                 |
| 工作温度 °C Max              | 50                                |
| 储存温度 °C min              | -40                               |
| 储存温度 °C Max              | 60                                |
| 相对湿度                     | 相对湿度 0 至 85% (无冷凝)                |
| 功耗 (W)                   | 0                                 |
| 输入电压 (V)                 | 18 to 36 VDC                      |
| 最大安装高度 (m)               | 2000                              |
| 安装                       | Panel mount                       |
| Panel Cut-Out Dimensions | 3.62 英寸 (92 毫米) x 1.77 英寸 (45 毫米) |
| 外壳材料                     | 聚碳酸酯                              |
| Front Sealing            | NEMA 4X/IP65 室外                   |
| Back Sealing             | IP20                              |
| 包装材料                     | 硬纸板                               |
| 保修 (年)                   | 2                                 |

## 标识和状态

|       |          |
|-------|----------|
| 产品 ID | PAXDP010 |
| 原产国   | 美国       |

# PAX® 双通道过程输入面板仪表，直流供电



## 标识和状态

|      |            |
|------|------------|
| 海关编码 | 9030337000 |
|------|------------|

|      |   |
|------|---|
| 双重用途 | 不 |
|------|---|

## 物理特征

|           |    |
|-----------|----|
| 连接器/输入/输出 | 端子 |
|-----------|----|

|       |   |
|-------|---|
| SD卡插槽 | 无 |
|-------|---|

|    |   |
|----|---|
| U盘 | 无 |
|----|---|

|      |   |
|------|---|
| 包含电池 | 不 |
|------|---|

## Display Features

|                |    |
|----------------|----|
| Analog/Digital | 模拟 |
|----------------|----|

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Display Size | 0.56 英寸 (14.2 毫米) |
|--------------|-------------------|

|              |     |
|--------------|-----|
| Display Type | LED |
|--------------|-----|

|        |       |
|--------|-------|
| Colors | 红色或绿色 |
|--------|-------|

## 认证和标准

|         |      |
|---------|------|
| 防护等级 IP | IP65 |
|---------|------|

|            |   |
|------------|---|
| 符合 RoHS 规范 | 不 |
|------------|---|

|    |    |
|----|----|
| CE | 是的 |
|----|----|

|       |   |
|-------|---|
| 催化 裂化 | 不 |
|-------|---|

|        |    |
|--------|----|
| UKCA公司 | 是的 |
|--------|----|

|      |    |
|------|----|
| UL认证 | 是的 |
|------|----|

|      |   |
|------|---|
| ATEX | 不 |
|------|---|

|     |   |
|-----|---|
| DNV | 不 |
|-----|---|

|    |   |
|----|---|
| KC | 不 |
|----|---|

# PAX® 双通道过程输入面板仪表，直流供电



## 认证和标准

### 振动和楔块

IEC 68-2-27: 运行状态 25 g (10 g 继电器) ; IEC 68-2-6: 运行状态 5-150 Hz, 2 g