

# VIP-3/PT/D25SUB/M/LED - 端子模块

2904260

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2904260>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



VARIOFACE模块，带插拔式连接器和D-SUB针式连接器，可安装在NS 35导轨上，带LED显示，25位

## 商业数据

|            |                  |
|------------|------------------|
| 订货号        | 2904260          |
| 包装单位       | 1 pc             |
| 最小订货量      | 1 pc             |
| 注意         | 定制（不可退回）         |
| 销售关键代码     | DK2122           |
| 产品关键代码     | DK2122           |
| 目录页面       | 页码573 (C-5-2017) |
| GTIN       | 4046356813372    |
| 单件重量（含包装）  | 134.4 g          |
| 单件重量（不含包装） | 154.2 g          |
| 原产地        | US               |

## 技术数据

## 产品属性

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品类型 | 接口模块                   |
| 产品系列 | VARIOFACE Professional |
| 位数   | 25                     |

## 绝缘特性

|       |    |
|-------|----|
| 过电压类别 | II |
| 污染等级  | 2  |

## 电气特性

|            |         |
|------------|---------|
| 额定电压 $U_N$ | 24 V DC |
| 每条支路的最大载流量 | 2 A     |
| 额定过电压      | 1.2 kV  |

## 连接数据

## 现场侧

|              |                                              |
|--------------|----------------------------------------------|
| 连接方式         | 直插式连接                                        |
| 剥线长度         | 8 mm                                         |
| 刚性导线横截面      | 0.14 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 柔性导线横截面      | 0.14 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 可连接导线横截面 AWG | 26 ... 14                                    |

## 控制系统侧

|      |            |
|------|------------|
| 连接方式 | D-SUB针式连接器 |
| 连接量  | 1          |
| 位数   | 25         |

## 信号处理

|      |     |
|------|-----|
| 状态显示 | LED |
| 状态显示 | 有   |

## 尺寸

## 产品尺寸

|    |         |
|----|---------|
| 宽度 | 57.1 mm |
| 高度 | 75.8 mm |
| 深度 | 63 mm   |

## 材料规格

|               |               |
|---------------|---------------|
| 颜色            | 灰色 (RAL 7042) |
| 阻燃等级, 符合UL 94 | V0            |
| 外壳绝缘材料        | 聚酰胺PA非加强型     |

# VIP-3/PT/D25SUB/M/LED - 端子模块



2904260

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2904260>

## 环境和真实条件

### 环境条件

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 环境温度（运行）    | -20 °C ... 50 °C |
| 环境温度（存放/运输） | -20 °C ... 70 °C |

## 标准和规范

|       |              |
|-------|--------------|
| 标准/规程 | IEC 60664    |
|       | DIN EN 50178 |

## 安装

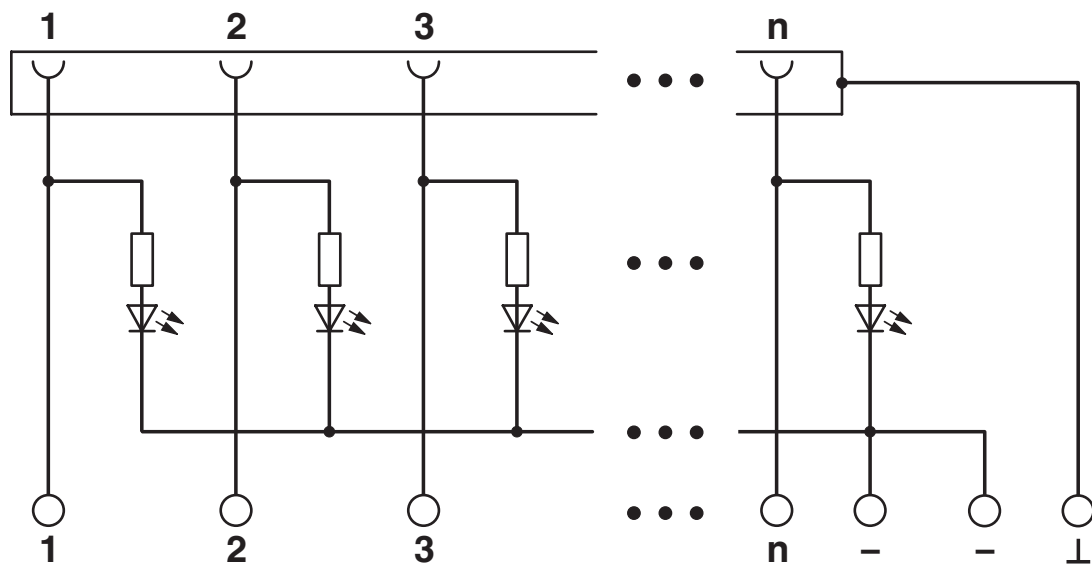
|      |         |
|------|---------|
| 安装类型 | DIN导轨安装 |
| 安装位置 | 任意      |

## 说明

|        |                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------|
| 操作注意事项 | 必须遵守安装指南的规范 (见下载)，确保正确使用。针对应用或用于第三方产品时，必须同时遵守相应第三方制造商的规范以及安全和警告说明。 |
|--------|--------------------------------------------------------------------|

## 图纸

电路图



# VIP-3/PT/D25SUB/M/LED - 端子模块



2904260

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2904260>

## 认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2904260>

|                                                                                                               |                    |                    |         |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
|  <b>CSA</b><br>认证ID: 2122203 |                    |                    |         |                     |
|                                                                                                               | 额定电压U <sub>N</sub> | 额定电流I <sub>N</sub> | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                               | 24 V               | 2 A                | 26 - 14 | -                   |

|                                                                                                                 |                    |                    |         |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
|  <b>cUL认证</b><br>认证ID: E238705 |                    |                    |         |                     |
|                                                                                                                 | 额定电压U <sub>N</sub> | 额定电流I <sub>N</sub> | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                 | 24 V               | 2 A                | 26 - 14 | -                   |

|                                                                                                                 |                    |                    |         |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
|  <b>UL认证</b><br>认证ID: E238705 |                    |                    |         |                     |
|                                                                                                                 | 额定电压U <sub>N</sub> | 额定电流I <sub>N</sub> | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                 | 24 V               | 2 A                | 26 - 14 | -                   |

|                                                                                                                   |                    |                    |         |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|
|  <b>CSAus</b><br>认证ID: 2122203 |                    |                    |         |                     |
|                                                                                                                   | 额定电压U <sub>N</sub> | 额定电流I <sub>N</sub> | 接线容量AWG | 接线容量mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                   | 24 V               | 2 A                | 26 - 14 | -                   |

# VIP-3/PT/D25SUB/M/LED - 端子模块



2904260

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2904260>

## 分类

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27141152 |
| ECLASS-12.0 | 27141152 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002780 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

产品环境合规性

|                                        |                                                                                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| EU RoHS                                |                                                                                |
| 符合《欧盟RoHS物质指令要求》                       | 是                                                                              |
| 已知的豁免条款                                | 6(c), 7(c)-I                                                                   |
| China RoHS                             |                                                                                |
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50<br>相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。 |
| EU REACH SVHC                          |                                                                                |
| 《REACH候选物质注释》（CAS编号）                   | Lead（CAS编号: 7439-92-1）                                                         |
| SCIP                                   | 0b2d7bb9-edb4-49fb-ae40-0ef5bf187d7e                                           |