

# VIP-3/PT/PDM-2/32 - 电位分配端子



2903799

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>

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，带有2条均压等电位汇流条（P1、P2）用于电位分配，可安装在NS 35导轨上。  
。模块宽度：67.3 mm



## 商业数据

订货号	2903799
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	DK2124
产品关键代码	DK2124
目录页面	页码579 (C-5-2019)
GTIN	4046356796736
单件重量（含包装）	180.7 g
单件重量（不含包装）	180.7 g
原产地	US

2903799

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>

## 技术数据

### 说明

绝缘层类型	非加强型聚酰胺PA
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。

### 产品属性

产品类型	电位分配模块
产品系列	VARIOFACE Professional
电位连接	每个电位(P1、P2)有2位电源端子/16位分配端子

### 绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	2

### 电气特性

额定电压 $U_N$	250 V AC/DC
每条支路的最大载流量	8 A
所有分支的最大总电流	30 A(每个电位)

### 输入数据

电位连接	每个电位(P1、P2)有2位电源端子/16位分配端子
------	----------------------------

### 连接数据

馈入	
连接方式	直插式连接
剥线长度	15 mm
连接量	2
刚性导线横截面	0.25 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面	0.25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
可连接导向横截面 AWG	24 ... 10

### 配线

连接方式	直插式连接
剥线长度	8 mm
连接量	16
位数	2
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>
可连接导向横截面 AWG	26 ... 14

### 尺寸

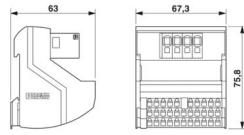
# VIP-3/PT/PDM-2/32 - 电位分配端子

2903799

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>



## 尺寸图



宽度

67.3 mm

高度

75.8 mm

深度

63 mm

## 材料规格

颜色

灰色 (RAL 7042)

## 环境和真实条件

### 环境条件

环境温度 (运行)	-20 °C ... 50 °C (注意事项：最大相对湿度低于90%的情况下。)
环境温度 (存放/运输)	-20 °C ... 70 °C (注意事项：最大相对湿度低于90%的情况下。)
海拔	< 2000 m
允许湿度 (运行)	90 %
允许湿度 (存放/运输)	90 %

## 标准和规范

标准/规程

EN IEC 61010-2-201

## 安装

安装类型

DIN导轨安装

安装位置

任意

# VIP-3/PT/PDM-2/32 - 电位分配端子

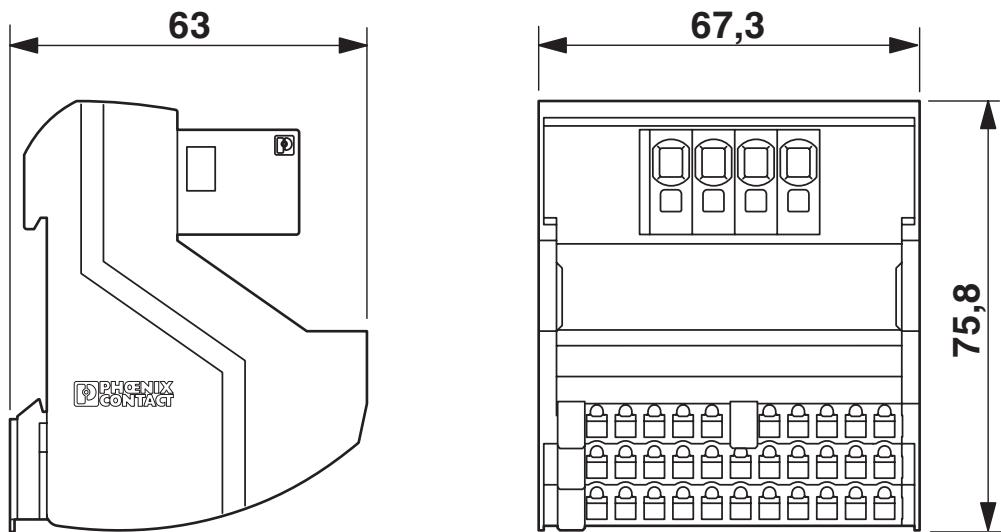


2903799

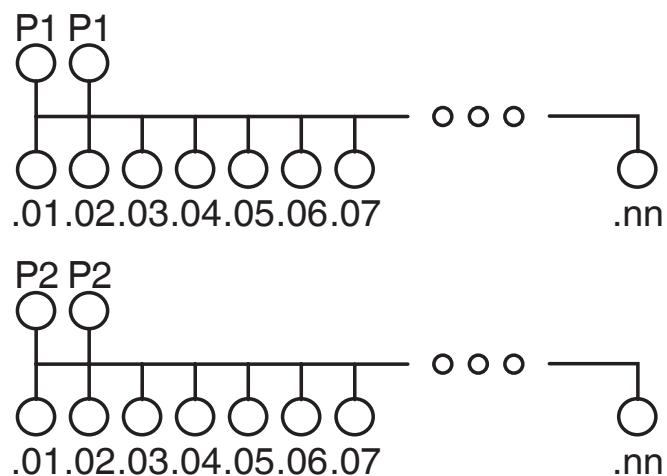
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>

## 图纸

尺寸图



电路图



# VIP-3/PT/PDM-2/32 - 电位分配端子



2903799

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>

## 认证

若要下载证书，请访问产品详情页：<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>



CSA

认证ID: 2122203



cUL认证

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>
输出	250 V	15 A	26 - 14	-
输入	250 V	15 A	24 - 8	-



UL认证

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>
输出	250 V	15 A	26 - 14	-
输入	250 V	15 A	24 - 8	-

# VIP-3/PT/PDM-2/32 - 电位分配端子



2903799

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903799>

## 分类

### ECLASS

ECLASS-12.0	27400609
ECLASS-13.0	27400609

### ETIM

ETIM 9.0	EC001894
----------	----------

### 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, 无豁免

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

没有超过限值的危险物质

### EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》( CAS编号 )

相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 © - 保留所有权利  
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部  
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号  
(江宁236信箱) 邮编：211100  
025-52121888  
[phoenix@phoenixcontact.com.cn](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)