

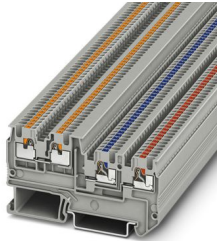
# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子



3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

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。



传感器/执行器端子，标称工作电压: 250 V，额定电流: 13.5 A，连接量: 4，接线方式: 直插式连接，额定接线容量: 1.5 mm<sup>2</sup>，横截面: 0.14 mm<sup>2</sup> - 1.5 mm<sup>2</sup>，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 灰色

## 优势

- 插拔式连接端子不仅拥有CLIPLINE complete系统的特点，而且能方便地连接刚性导线和带冷压头的导线，无需使用任何工具
- 除了双功能轴内的测试机构，所有的端子都提供一个额外的测试连接
- 紧凑设计和正面接线使得可在密闭空间内进行接线

## 商业数据

订货号	3244410
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE2217
产品关键代码	BE2217
目录页面	页码41 (C-1-2019)
GTIN	4046356735339
单件重量 (含包装)	6.934 g
单件重量 (不含包装)	6.88 g
关税号	8536901900
原产地	PL

## 技术数据

### 产品属性

产品类型	传感器/执行器端子
连接量	4
行数	2
电位	3

### 绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

### 电气特性

额定浪涌电压	4 kV
额定条件下的最大功耗	0.77 W

### 连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	1.5 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	(按IEC标准修订)
剥线长度	8 mm ... 10 mm
塞规	A1 / B1
连接符合标准	IEC 60947-7-1
刚性导线横截面	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	26 ... 16 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
导线横截面, 柔性[AWG]	26 ... 16 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> 建议使用AI-S 1-8 TQ套管, 订货号1200293
标称电流	13.5 A
最大负载电流	13.5 A (当连接截面积为1.5 mm <sup>2</sup> 的导线时)
额定电压	250 V
额定横截面	1.5 mm <sup>2</sup>

### 直接插拔式连接横截面

刚性导线横截面	0.25 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.34 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.34 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>

### 尺寸

宽度	3.5 mm
端板宽度	2.2 mm
高度	74.4 mm
深度	40 mm

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子



3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

NS 35/7,5深度	41.5 mm
NS 35/15深度	49 mm

## 材料规格

颜色	灰色
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
绝缘材料	PA
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
绝缘材料的温度指数 (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
绝缘材料相对温度指数 (电气, UL 746 B)	130 °C
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
表面可燃性NFPA 130 (ASTM E 162)	通过
烟雾比光密度NFPA 130 (ASTM E 662)	通过
烟气毒性NFPA 130 (SMP 800C)	通过

## 电气测试

### 电涌电压测试

测试电压设定值	4.8 kV
结果	已通过测试
短时耐受电流 1.5 mm <sup>2</sup>	0.18 kA
结果	已通过测试

### 工频耐受电压

测试电压设定值	1.5 kV
结果	已通过测试

## 机械特性

### 机械参数

开口式侧板	是
-------	---

## 机械测试

### 机械强度

结果	已通过测试
----	-------

### 载体上的附件

DIN导轨/固定支点	NS 35
测试力设定值	1 N
结果	已通过测试

### 导线损坏和松动测试

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子



3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

旋转速度	10 rpm
rpm	135
导线横截面 / 重量	0.14 mm <sup>2</sup> / 0.2 kg
	1.5 mm <sup>2</sup> / 0.4 kg
结果	已通过测试

## 环境和真实条件

### 老化

温度循环	192
结果	已通过测试

### 针焰测试

暴露时间	30 s
结果	已通过测试

### 振荡/宽频带噪音

规格	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
频谱	2类, B级使用寿命测试, 在转向架上进行
频率	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ 到 $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD等级	6.12 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz
加速度	3.12g
每轴的测试周期	5 h
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴
结果	已通过测试

### 冲击

规格	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
脉冲波形	半弦
加速度	30g
电击时间	18 毫秒
每个方向的电击次数	3
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴 (正向与负向)
结果	已通过测试

### 环境条件

环境温度 (存放/运输)	-25 °C ... 60 °C (短期内 (不超过24 小时), -60 °C到+70 °C)
环境温度 (组装)	-5 °C ... 70 °C
环境温度 (执行)	-5 °C ... 70 °C
允许湿度 (存放/运输)	30 % ... 70 %

## 标准和规范

连接符合标准	IEC 60947-7-1
--------	---------------

## 安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

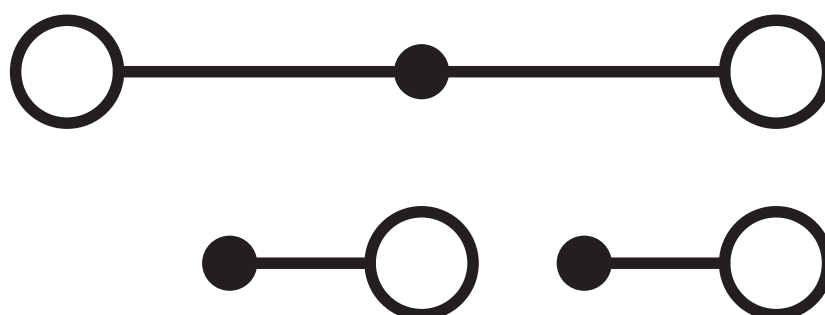
3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



图纸

电路图



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子



3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## 认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

 <b>CSA</b> 认证ID: 13631				
	额定电压 $U_N$	额定电流 $I_N$	接线容量AWG	接线容量 $mm^2$
使用组 B	300 V	10 A	26 - 14	-
使用组 C	150 V	15 A	26 - 14	-
使用组 D	300 V	10 A	26 - 14	-

 <b>EAC</b> 认证ID: RU C-DE.BL08.B.00644				
--	--	--	--	--

 <b>cULus Recognized</b> 认证ID: E60425				
	额定电压 $U_N$	额定电流 $I_N$	接线容量AWG	接线容量 $mm^2$
使用组 B	300 V	15 A	26 - 14	-
使用组 C	150 V	15 A	26 - 14	-
使用组 D	300 V	10 A	26 - 14	-

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子



3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## 分类

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141128
ECLASS-12.0	27141128
ECLASS-13.0	27250112

### ETIM

ETIM 9.0	EC000900
----------	----------

### UNSPSC

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

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子



3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## 产品环境合规性

China RoHS	环保使用期限：无限期 = EFUP-e 无超标的有害物质
------------	---------------------------------



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## 附件

**i** 注意：应用以下某些附件可能会导致本产品受限。

### FBS 2-3,5 - 插拔式桥接件

3213014

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213014>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 2，颜色: 红色

**i** 最大电流承载能力: 17.5 A

### FBS 3-3,5 - 插拔式桥接件

3213027

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213027>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 3，颜色: 红色

**i** 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 4-3,5 - 插拔式桥接件

3213030

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213030>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 4，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 5-3,5 - 插拔式桥接件

3213043

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213043>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 5，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 10-3,5 - 插拔式桥接件

3213056

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213056>

插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 10，颜色: 红色



 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 20-3,5 - 插拔式桥接件

3213069

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213069>

插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 20，颜色: 红色



 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 50-3,5 - 插拔式桥接件

3000706

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3000706>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 50，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 2-3,5 BU - 插拔式桥接件

3213086

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213086>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 2，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 3-3,5 BU - 插拔式桥接件

3213099

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213099>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 3，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 4-3,5 BU - 插拔式桥接件

3213109

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213109>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 4，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 5-3,5 BU - 插拔式桥接件

3213112

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213112>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 5，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 10-3,5 BU - 插拔式桥接件

3213125

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213125>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 10，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 20-3,5 BU - 插拔式桥接件

3213138

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213138>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 20，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 50-3,5 BU - 插拔式桥接件

3000708

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3000708>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 50，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 2-3,5 GY - 插拔式桥接件

3213153

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213153>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 2，颜色: 灰色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 3-3,5 GY - 插拔式桥接件

3213167

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213167>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 3，颜色: 灰色

 最大电流承载能力: 17.5 A



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 4-3,5 GY - 插拔式桥接件

3213180

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213180>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 4，颜色: 灰色

 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 5-3,5 GY - 插拔式桥接件

3213183

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213183>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 5，颜色: 灰色

 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 10-3,5 GY - 插拔式桥接件

3213196

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213196>

插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 10，颜色: 灰色



 最大电流承载能力: 17.5 A


## FBS 20-3,5 GY - 插拔式桥接件

3213206

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3213206>

插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 20，颜色: 灰色



 最大电流承载能力: 17.5 A

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>




## FBS 50-3,5 GY - 插拔式桥接件

3000707

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3000707>



插拔式桥接件，针距: 3.5 mm，位数: 50，颜色: 灰色

 最大电流承载能力: 17.5 A

## D-PTIO 1,5/S/3 - 端板

3244575

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244575>



端板，深度: 33.8 mm，宽度: 2.2 mm，高度: 74.4 mm，颜色: 灰色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## UCTU-TM (3,5X7) - 用于端子的标记条

0803666

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0803666>

标识材料，专门用于PTIO 1.5/S...端子范围



---

## AI-S 1 - 8 TQ - 冷压头

1200293

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1200293>

冷压头，S-Slimline，套管长度: 8 mm，颜色: 青绿色



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - DIN导轨 有孔

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801733>



DIN导轨 有孔，25件一包（50 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，厚氧化层，标准配置，颜色：银色

---

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - DIN导轨，未打孔

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801681>



DIN导轨，未打孔，25件一包（50 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，厚氧化层，标准配置，颜色：银色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - DIN导轨 有孔

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1204119>



DIN导轨 有孔，25件一包（50 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，白钝化，标准配置，颜色：银色

---

## NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - DIN导轨，未打孔

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1204122>



DIN导轨，未打孔，10件一包（20 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，白钝化，标准配置，颜色：银色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - DIN导轨，未打孔

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801704>



DIN导轨，未打孔，25件一包（50 m），符合EN 60715标准，标识材料：铝，无镀层，标准配置，颜色：银色

---

## NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - DIN导轨 有孔

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1206421>



DIN导轨 有孔，25件一包（50 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，标准配置，颜色：银色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - DIN导轨，未打孔

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1206434>



DIN导轨，未打孔，25件一包（50 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，标准配置，颜色：银色

---

## NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - DIN导轨，未打孔

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801762>



DIN导轨，未打孔，10件一包（20 m），符合EN 60715标准，标识材料：铜缆，无镀层，标准配置，颜色：铜色



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/ 7,5 CAP - 终端固定件

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1206560>

安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/7.5



---

## NS 35/15 PERF 2000MM - DIN导轨 有孔

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1201730>



DIN导轨 有孔，25件一包（50 m），类似EN 60715，标识材料：钢，镀锌，厚氧化层，标准配置，颜色：银色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/15 UNPERF 2000MM - DIN导轨，未打孔

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1201714>



DIN导轨，未打孔，25件一包（50 m），类似EN 60715，标识材料：钢，镀锌，厚氧化层，标准配置，颜色：银色

---

## NS 35/15 WH PERF 2000MM - DIN导轨 有孔

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0806602>



DIN导轨 有孔，25件一包（50 m），类似EN 60715，标识材料：钢，镀锌，白钝化，标准配置，颜色：白色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - DIN导轨，未打孔

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1204135>



DIN导轨，未打孔，10件一包（20 m），类似EN 60715，标识材料：钢，镀锌，白钝化，标准配置，颜色：银色

---

## NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - DIN导轨，未打孔

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1201756>



DIN导轨，未打孔，类似EN 60715，标识材料：铝，无镀层，标准配置，颜色：银色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/15 ZN PERF 2000MM - DIN导轨 有孔

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1206599>



DIN导轨 有孔, 25件一包 ( 50 m ) , 类似EN 60715 , 标识材料: 钢, 镀锌, 标准配置, 颜色: 银色

---

## NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - DIN导轨, 未打孔

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1206586>



DIN导轨, 未打孔, 25件一包 ( 50 m ) , 类似EN 60715 , 标识材料: 钢, 镀锌, 标准配置, 颜色: 银色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - DIN导轨，未打孔

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1201895>



DIN导轨，未打孔，10件一包（20 m），类似EN 60715，标识材料：铜缆，无镀层，标准配置，颜色：铜色

---

## NS 35/15 CAP - 终端固定件

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1206573>

安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/15



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - DIN导轨，未打孔

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1201798>



DIN导轨，未打孔，10件一包（20 m），符合EN 60715标准，标识材料：钢，镀锌，厚氧化层，标准配置2.3 mm，颜色：银色

---

## MPS-MT - 测试插头

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201744>



测试插头，带焊接连接，导线横截面最大1 mm<sup>2</sup>，位数：1，颜色：灰色

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## MPS-IH WH - 绝缘套管

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201663>

绝缘套管，颜色: 白色



---

## MPS-IH RD - 绝缘套管

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201676>

绝缘套管，颜色: 红色



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

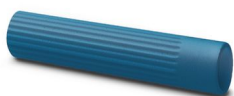


## MPS-IH BU - 绝缘套管

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201689>

绝缘套管，颜色: 蓝色



---

## MPS-IH YE - 绝缘套管

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201692>

绝缘套管，颜色: 黄色





# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## MPS-IH GN - 绝缘套管

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201702>

绝缘套管，颜色: 绿色



---

## MPS-IH GY - 绝缘套管

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201728>

绝缘套管，颜色: 灰色



## PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## MPS-IH BK - 绝缘套管

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0201731>

绝缘套管, 颜色: 黑色



---

## PS-3,5 - 测试插头

3031010

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3031010>

测试插头, 组合测试插头, 位数: 1, 颜色: 红色



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## DP PS-3,5 - 补偿端板

3031011

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3031011>



补偿端板，深度: 33.5 mm，宽度: 3.5 mm，高度: 15.9 mm，位数: 1，颜色: 红色

---

## PS-3,5/E - 测试插头

3031012

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3031012>



测试插头，单个测试插头，位数: 1，颜色: 红色

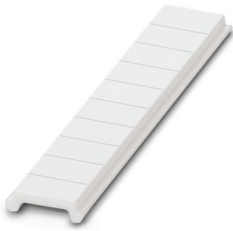
3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 快速标记条，扁平型

0829392

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829392>



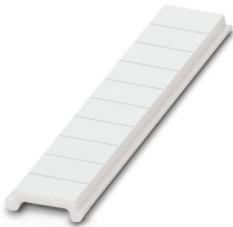
快速标记条，扁平型，接头，白色，未标记，适用的打印机：PLOTMARK，CMS-P1-PLOTTER，安装方式：已卡接，适用的模块宽度：3.5 mm，标识区域大小：3.5 x 5.2 mm，标签数：10

---

## ZBF 3,5 CUS - 快速标记条，扁平型

0829394

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829394>



快速标记条，扁平型，可订购：接头，白色，根据客户要求标识，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：3.5 mm，标识区域大小：3.5 x 5.2 mm，标签数：10

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 快速标记条，扁平型

0801406

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801406>

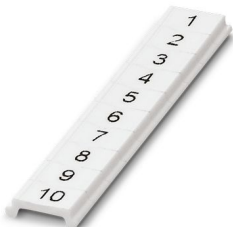


快速标记条，扁平型，接头，白色，标识，横向打印: 连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至91 ... 100，安装方式: 已卡接，适用的模块宽度: 3.5 mm，标识区域大小: 5.15 x 3.5 mm，标签数: 10

## ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - 快速标记条，扁平型

0801407

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0801407>



快速标记条，扁平型，接头，白色，标识，纵向打印: 连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至91 ... 100，安装方式: 已卡接，适用的模块宽度: 3.5 mm，标识区域大小: 5.15 x 3.5 mm，标签数: 10

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## UCT-TMF 3,5 - 用于端子的标记条

0829486

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829486>



用于端子的标记条， 标签纸， 白色， 未标记， 适用的打印机：  
TOPMARK NEO， TOPMARK LASER， BLUEMARK ID COLOR，  
BLUEMARK ID， BLUEMARK CLED， THERMOMARK PRIME，  
THERMOMARK CARD 2.0， THERMOMARK CARD， 安装方式: 已卡接， 适用  
的模块宽度： 3.5 mm， 标识区域大小: 2.7 x 4.7 mm， 标签数: 108

## UCT-TMF 3,5 CUS - 用于端子的标记条

0829644

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829644>



用于端子的标记条， 可订购： 标签纸， 白色， 根据客户要求标识， 安装方式：  
卡接到扁平式标记槽， 适用的模块宽度： 3.5 mm， 标识区域大小: 2.7 x 4.  
7 mm， 标签数: 108

## PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## PTIO-IN 2,5/3 OG - 传感器/执行器端子

3244559

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244559>



传感器/执行器端子，电源接线端子，标称工作电压: 250 V，额定电流: 20 A，连接量: 2，接线方式: 直插式连接，额定接线容量: 2.5 mm<sup>2</sup>，横截面: 0.2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 橙色

## ST-BW 0 - 助动工具

1200135

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1200135>



致动工具，用于所有PT 1,5/S和FT 1,5/S的1.5 mm<sup>2</sup>回拉式弹簧

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## PROJECT COMPLETE - 软件

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1050453>



直观的规划和标识软件，用于配置端子条以及端子条、导线、电缆、设备和系统所用标识材料的专业标识。软件可下载

## CRIMPFOX CENTRUS 6S - 压线钳

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1213144>



压线钳，用于符合DIN 46228标准第1部分和第4部分横截面 $0.14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$ 的未绝缘和绝缘套管，也可用于不超过 $2 \times 4 \text{ mm}^2$ 的TWIN套管，自动横截面调整，侧面插入，带防坠落保护



# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## CRIMPFOX CENTRUS 10S - 压线钳

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1213154>



压线钳，可用于未绝缘和绝缘的套管，DIN 46228第1部分和第4部分，从0.14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>，也可用于不超过2 x 4 mm<sup>2</sup>的TWIN套管，自动横截面调整，侧面插入，配备防坠落保护

## CRIMPFOX CENTRUS 6H - 压线钳

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1213146>



压线钳，用于符合DIN 46228标准第1部分和第4部分横截面0.14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>的未绝缘和绝缘套管，也可用于不超过2 x 4 mm<sup>2</sup>的TWIN套管，自动横截面调整，侧面插入，带防坠落保护

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## CRIMPFOX CENTRUS 10H - 压线钳

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1213156>



压线钳，可用于未绝缘和绝缘的套管，DIN 46228第1部分和第4部分，从0.14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>，也可用于不超过2 x 4 mm<sup>2</sup>的TWIN套管，自动横截面调整，侧面插入，配备防坠落保护

## CRIMPFOX 10S - 压线钳

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212045>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管，0.14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>，可解锁的压力锁，水平进线

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## CRIMPFOX 6H - 压线钳

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212046>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管， $0.14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$ ，可解锁的压力锁，水平进线

---

## CRIMPFOX 2,5-M - 压线钳

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212719>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管， $0.25 \text{ mm}^2 \dots 2.5 \text{ mm}^2$ ，水平进线，梯形压接

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## CRIMPFOX 6-M - 压线钳

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212720>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管，0.25 mm<sup>2</sup> ... 6.0 mm<sup>2</sup>，水平进线，梯形压接

## CRIMPFOX 6 - 压线钳

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212034>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管，0.25 mm<sup>2</sup> ... 6.0 mm<sup>2</sup>，水平进线，梯形压接

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>

## CRIMPFOX 6T - 压线钳

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212037>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管， $0.25 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$ ，水平进线，梯形压接

---

## CRIMPFOX 6T-F - 压线钳

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212038>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管， $0.25 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$ ，前端进线，梯形压接

# PTIO 1,5/S/3 - 传感器/执行器端子

3244410

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3244410>



## CRIMPFOX 6S-F - 压线钳

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212043>



压线钳，用于符合DIN 46228第1部分要求的不带绝缘颈环的套管以及符合DIN 46228第4部分要求的带绝缘颈环的套管， $0.5 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$ ，前端进线，方形压接

## CRIMPFOX-M - 压线钳

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1212072>



钳体，与钳口配合使用，适用于多种类型的插芯

Phoenix Contact 2024 Â© - 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)