

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)




直通式接线端子，标称工作电压: 800 V，标称工作电流: 32 A，接线方式: 直插式连接，连接量: 2，横截面: 0.2 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>，AWG: 24 - 10，宽度: 6.2 mm，高度: 35.3 mm，颜色: 灰色，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15

### 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
- ✔ 紧凑设计和正面接线使得可在密闭空间内进行接线
- ✔ 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
- ✔ 针对轨道交通应用进行了测试



### 关键商业数据

包装单位	50 STK
最小订货量	50 STK
GTIN	 4 046356 482592
GTIN	4046356482592
海关税则号	8536901900
Sales Key	BE2211

### 技术数据

#### 概述

层数	1
连接量	2
电位	1
额定横截面	4 mm <sup>2</sup>
颜色	灰色
绝缘材料	PA
阻燃等级，符合UL 94	V0
应用领域	铁路工业
	机械工程

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 技术数据

#### 概述

	工厂工程
	过程工业
额定浪涌电压	8 kV
污染等级	3
过电压等级	III
绝缘材料组	I
额定条件下的最大功耗	1.02 W
名称	1层
最大负载电流	36 A (带6 mm <sup>2</sup> 的导线连接)
额定电流I <sub>N</sub>	32 A
额定电压 U <sub>N</sub>	800 V
开口式侧板	是
冲击测试规格	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
防手背接触保护	保证
防手指触摸	保证
电涌电压测试结果	通过测试
脉冲耐受电压测试设定点	9.8 kV
电源频率耐受电压测试结果	通过测试
大功率频率耐受电压设定点	2 kV
(5x导线连接) 接线点的机械稳定性测试结果	通过测试
弯曲测试结果	通过测试
弯曲测试转动速度	10 rpm
弯曲测试	135
弯曲测试导线横截面 / 重量	0.2 mm <sup>2</sup> / 0.2 kg
	4 mm <sup>2</sup> / 0.9 kg
	6 mm <sup>2</sup> / 1.4 kg
拉伸力测试结果	通过测试
导线横截面拉伸力测试	0.2 mm <sup>2</sup>
牵引力设定点	10 N
导线横截面拉伸力测试	4 mm <sup>2</sup>
牵引力设定点	60 N
导线横截面拉伸力测试	6 mm <sup>2</sup>
牵引力设定点	80 N
支架上紧固测试结果	通过测试
在端板上进行紧固	NS 35
设定点	1 N
电压压降测试结果	通过测试
要求, 电压降	≤ 3.2 mV
温度上升测试结果	通过测试
短路稳定性测试	通过测试

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 技术数据

#### 概述

导线横截面短路测试	4 mm <sup>2</sup>
短时电流	0.48 kA
导线横截面短路测试	6 mm <sup>2</sup>
短时电流	0.72 kA
热测试结果	通过测试
无螺钉组合式端子温度循环老化测试	192
热敏特征的验证 ( 针焰实验 ) 有效耐受期	30 s
老化测试结果	通过测试
摆动, 宽带噪音测试结果	通过测试
测试规范, 摆动, 宽带噪音	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
测试频谱	2类, B级使用寿命测试, 在转向架上进行
测试频率	f <sub>1</sub> = 5 Hz 到 f <sub>2</sub> = 250 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
冲击测试结果	通过测试
测试规范, 冲击测试	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
冲击形式	半弦
加速度	30g
冲击持续时间	18毫秒
每个方向的冲击次数	3
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴 ( 正向与负向 )
绝缘材料相对温度指数 ( 电气, UL 746 B )	130 °C
绝缘材料的温度指数 ( DIN EN 60216-1 ( VDE 0304-21 ) )	130 °C
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
铁路车辆防火性能 (DIN 5510-2)	通过测试
焰色试验方法 ( DIN EN 60695-11-10 )	V0
氧指数 ( DIN EN ISO 4589-2 )	>32 %
NF F16-101、NF F10-102 I级	2
NF F16-101、NF F10-102 F级	2
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
量热释热NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

#### 尺寸

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 技术数据

#### 尺寸

宽度	6.2 mm
端板宽度	2.2 mm
长度	56 mm
高度	35.3 mm
NS 35/7,5高度	36.5 mm
NS 35/15高度	44 mm

#### 接线数据

连接	第一层
连接方式	直插式连接
剥线长度	10 mm ... 12 mm
连接符合标准	IEC 60947-7-1
刚性导线最小横截面	0.2 mm <sup>2</sup>
刚性导线最大横截面	6 mm <sup>2</sup>
最小导线横截面AWG	24
最大导线横截面AWG	10
柔性导线最小横截面	0.2 mm <sup>2</sup>
柔性导线最大横截面	4 mm <sup>2</sup>
AWG导线最小横截面, 柔性	24
AWG绞线最大横截面, 柔性	12
柔性导线横截面, 不带绝缘套管的最小冷压头	0.25 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面, 不带绝缘套管的冷压头	4 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面, 带绝缘套管的最小冷压头	0.25 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面, 带绝缘套管的冷压头	4 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线, 柔性导线, 带绝缘套管的TWIN冷压头, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线, 柔性导线, 带绝缘套管的TWIN冷压头, 最大	1 mm <sup>2</sup>
塞规	A4

#### 标准和规范

连接符合标准	CSA
	IEC 60947-7-1
阻燃等级, 符合UL 94	V0
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

#### Environmental Product Compliance

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

# 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

## 分类

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

## ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897

## UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

## 认证

### 认证

### 认证

DNV GL / CSA / PRS / BV / LR / NK / UL Recognized / cUL Recognized / IECCEB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / EAC / cULus Recognized

### 防爆认证

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex / cULus Recognized

### 认证详情

DNV GL		<a href="https://approvalfinder.dnvgl.com/">https://approvalfinder.dnvgl.com/</a>	TAE000010T
--------	--	---	------------

# 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

## 认证

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
		B	C
额定电压 UN		600 V	600 V
额定电流 IN		30 A	30 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		24-10	24-10

PRS		<a href="http://www.prs.pl/">http://www.prs.pl/</a>	TE/2107/880590/16
-----	--	---	-------------------

BV		<a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a>	39980/A0 BV
----	--	---	-------------

LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>	12/20038 (E3)
----	--	---	---------------

NK		<a href="http://www.classnk.or.jp/hp/en/">http://www.classnk.or.jp/hp/en/</a>	14ME0913
----	--	---	----------

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
		B	C
额定电压 UN		600 V	600 V
额定电流 IN		30 A	30 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		24-10	24-10

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
		B	C
额定电压 UN		600 V	600 V
额定电流 IN		30 A	30 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		24-10	24-10

# 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

## 认证

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-55168_M2
额定电压 UN	800 V		
额定电流 IN	32 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-4		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40036696
额定电压 UN	800 V		
额定电流 IN	32 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-4		

EAC			RU C-DE.A*30.B.01742
-----	--	--	----------------------

EAC			RU C-DE.AI30.B.01102
-----	--	--	----------------------

cULus Recognized			
------------------	--	--	--

## 附件

### 附件

### 印有警告标识

警告标识 - WS PT 4 - 1029563



警告标识，黄色/黑色，标识: 闪电图案，安装方式: 插拔式，适用的模块宽度：6.2 mm

## 安装导轨

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

DIN导轨，有孔 - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，有孔 - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 铝，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

DIN导轨，有孔 - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 7.5 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 铜，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 铜色

终端固定件 - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/7.5



DIN导轨，有孔 - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，有孔 - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，白钝化，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 铝，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，有孔 - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DIN导轨，有孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 钢，镀锌，长度: 2000 mm，颜色: 银色

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



DIN导轨，未打孔，标准配置，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，类似EN 60715，标识材料: 铜，无镀层，长度: 2000 mm，颜色: 铜色

终端固定件 - NS 35/15 CAP - 1206573



安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/15

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



DIN导轨，未打孔，标准配置2.3 mm，宽度: 35 mm，高度: 15 mm，符合EN 60715标准，标识材料: 钢，镀锌，厚氧化层，长度: 2000 mm，颜色: 银色

### 已标记的端子标识

快速标记条 - ZB 6 CUS - 0824992



快速标记条，可订购：接头，白色，根据客户要求标识，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.15 x 10.5 mm

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

#### 快速标记条 - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，横向打印:连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至491 ... 500，安装方式:卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.15 x 10.5 mm

#### 快速标记条 - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，纵向打印:连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至491 ... 500，安装方式:卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.15 x 10.5 mm

#### 快速标记条 - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，横向打印:用相同数字1或2等等，最高到100，安装方式:卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.15 x 10.5 mm

#### 用于端子的标记条 - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



用于端子的标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，水平: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE，安装方式:卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.15 x 10.5 mm

#### 用于端子的标记条 - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



用于端子的标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，横向打印: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND，安装方式:卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.15 x 10.5 mm

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

#### 用于端子的标记条 - UC-TM 6 CUS - 0824589

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：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.6 x 10.5 mm



#### 用于端子的标记条 - UCT-TM 6 CUS - 0829602

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：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.6 x 10.5 mm



#### 快速标记条，扁平型 - ZBF 6 CUS - 0825027

快速标记条，扁平型，接头，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：6.2 mm，标识区域大小：5.15 x 6.15 mm



#### 用于端子的标记条 - UC-TMF 6 CUS - 0824646

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：6.2 mm，标识区域大小：5.6 x 5.1 mm



#### 用于端子的标记条 - UCT-TMF 6 CUS - 0829665

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：6.2 mm，标识区域大小：5.4 x 4.7 mm



## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

快速标记条，扁平型 - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



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:卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 6.15 mm

快速标记条，扁平型 - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



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:卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 6.15 mm

快速标记条，扁平型 - ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



快速标记条，扁平型，接头，白色，标识，横向打印:连续编号2 ... 20、22 ... 40等，直至82 ... 100，安装方式:卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 6.15 mm

快速标记条，扁平型 - ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



快速标记条，扁平型，接头，白色，标识，横向打印: 1 - 19、21 - 39等直至81 - 99的奇数，安装方式:卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 6.15 mm

用于端子的标记条 - TMT 6 R CUS - 0824488



用于端子的标记条，可订购：行，白色，根据客户要求标识，安装方式:卡接到通用的标记槽，卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小: 6.35 x 6.15 mm

### 文档

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

安装材料 - PT-IL - 3208090

直插式技术的操作标识



---

### 末端

终端固定件 - CLIPFIX 35 - 3022218



快装终端紧固件，用于NS 35/7.5 DIN导轨或NS 35/15 DIN导轨，带标记选项，宽度：9.5 mm，颜色：灰色

终端固定件 - CLIPFIX 35-5 - 3022276



快装终端紧固件，用于NS 35/7.5 DIN导轨或NS 35/15 DIN导轨，带用于FBS...5、FBS...6、KSS 5、KSS 6的标记选项，宽度：5.15 mm，颜色：灰色

终端固定件 - E/NS 35 N - 0800886



终端固定件，宽度：9.5 mm，颜色：灰色

---

### 标记条支架

标记端子的组标识标签 - GBS-ZB/26X6 - 0809298



分组标记标签，可快速插入螺纹、回拉式弹簧及快速连接端子的中部，使用ESL 26x6 mm 或 EST 25x6 mm标签标记，使用扁平式标记条在支脚部分标记，长度：29 mm

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

标记槽 - CARRIER-TM 300 - 0828282



标记槽，灰色，未标记，安装方式: 卡接到扁平式标记槽，标识区域大小: 10.5 x 300 mm

---

### 测试插座

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



4 mm测试适配器，用于针距为5.2 mm及6.2 mm的固定式连接器

---

### 测试插拔式端子

测试插头 - MPS-MT - 0201744



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

测试插头 - PS-6 - 3030996



测试插头，颜色: 红色

测试插头 - PS-6/2,3MM RD - 3038736



测试插头，颜色: 红色

---

### 端子标识

标记端子的组标识标签 - GBS 5-25X12 - 0810588



分组标记标签，可快速插入螺纹、回拉式弹簧及快速连接端子的中部，使用25 x 12标签或使用B-STIFT手动标记，使用ZB 5在支脚部分标记

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

#### 快速标记条 - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



快速标记条，接头，白色，未标记，适用的打印机：PLOTMARK，CMS-P1-PLOTTER，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：6.15 x 10.5 mm

#### 用于端子的标记条 - UC-TM 6 - 0818085



用于端子的标记条，标签纸，白色，未标记，适用的打印机：BLUEMARK ID COLOR，BLUEMARK ID，BLUEMARK CLED，PLOTMARK，CMS-P1-PLOTTER，安装方式：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.6 x 10.5 mm

#### 用于端子的标记条 - UCT-TM 6 - 0828736



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：卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.6 x 10.5 mm

#### 快速标记条，扁平型 - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



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：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.15 x 6.15 mm

#### 用于端子的标记条 - UC-TMF 6 - 0818140



用于端子的标记条，标签纸，白色，未标记，适用的打印机：BLUEMARK ID COLOR，BLUEMARK ID，BLUEMARK CLED，PLOTMARK，CMS-P1-PLOTTER，安装方式：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.6 x 5.1 mm

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

#### 用于端子的标记条 - UCT-TMF 6 - 0828746



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：卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：5.4 x 4.7 mm

#### 用于端子的标记条 - TMT 6 R - 0816498



用于端子的标记条，盘卷，白色，未标记，适用的打印机：THERMOMARK ROLL 2.0，THERMOMARK ROLL，THERMOMARK ROLL X1，THERMOMARK ROLLMASTER 300/600，THERMOMARK X1.2，打孔，安装方式：卡接到通用的标记槽，卡接到扁平式标记槽，适用的模块宽度：6.2 mm，标识区域大小：6.35 x 6.15 mm

#### 用于端子的标记条 - TMT (EX9,5)R - 0828295



用于端子的标记条，盘卷，白色，未标记，适用的打印机：THERMOMARK ROLL 2.0，THERMOMARK ROLL，THERMOMARK ROLL X1，THERMOMARK ROLLMASTER 300/600，THERMOMARK X1.2，安装方式：卡接到通用的标记槽，卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：50000 mm，标识区域大小：9.5 x 50000 mm

#### 用于端子的标记条 - US-TM 100 - 0829255



用于端子的标记条，卡，白色，未标记，适用的打印机：BLUEMARK ID COLOR，BLUEMARK ID，THERMOMARK PRIME，THERMOMARK CARD 2.0，THERMOMARK CARD，安装方式：卡接到通用的标记槽，标识区域大小：104 x 9.8 mm

### 端板

#### 端板 - D-ST 4 - 3030420



端板，长度：55.9 mm，宽度：2.2 mm，高度：29 mm，颜色：灰色

### 绝缘套管

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

绝缘套管 - MPS-IH WH - 0201663

绝缘套管，颜色: 白色



绝缘套管 - MPS-IH RD - 0201676

绝缘套管，颜色: 红色



绝缘套管 - MPS-IH BU - 0201689

绝缘套管，颜色: 蓝色



绝缘套管 - MPS-IH YE - 0201692

绝缘套管，颜色: 黄色



绝缘套管 - MPS-IH GN - 0201702

绝缘套管，颜色: 绿色



## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

绝缘套管 - MPS-IH GY - 0201728

绝缘套管，颜色: 灰色



绝缘套管 - MPS-IH BK - 0201731

绝缘套管，颜色: 黑色



绝缘套管 - ISH 4/0,5 - 3002885

绝缘套管，颜色: 灰色



绝缘套管 - ISH 4/1,0 - 3002898

绝缘套管，颜色: 黑色



### 螺丝刀工具

螺丝刀 - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



操作工具，适用于ST端子，同样可用作一字刀口螺丝刀，尺寸：0.6 x 3.5 x 100 mm，防滑手柄采用二次注塑工艺

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

螺丝刀 - ST-BW - 1207608



螺丝刀，用于所有2.5 mm<sup>2</sup> - 4.0 mm<sup>2</sup>弹簧

---

### 规划标识软件

软件 - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



多语种软件，可方便地配置菲尼克斯电气标准DIN导轨产品。

软件 - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



用于端子排组态的多语种软件。通过一个标记模块可专业地标记标记条和标签，以便识别端子、导体和电缆及设备。

---

### 跳线

插拔式桥接件 - FBS 2-6 - 3030336



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 10.7 mm，位数: 2，颜色: 红色

插拔式桥接件 - FBS 3-6 - 3030242



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 16.9 mm，位数: 3，颜色: 红色

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

插拔式桥接件 - FBS 4-6 - 3030255



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 23.1 mm，位数: 4，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBS 5-6 - 3030349



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 29.3 mm，位数: 5，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBS 6-6 - 1008238



插拔式桥接件，一侧未完全绝缘，针距: 6.2 mm，宽度: 35.5 mm，位数: 6，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBS 10-6 - 3030271



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 60.3 mm，位数: 10，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBS 20-6 - 3030365



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 122.3 mm，位数: 20，颜色: 红色

---

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

插拔式桥接件 - FBSR 2-6 - 3033715



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，位数: 2，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBSR 3-6 - 3001594



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，位数: 3，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBSR 4-6 - 3001595



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，位数: 4，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBSR 5-6 - 3001596



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，位数: 5，颜色: 红色

---

插拔式桥接件 - FBSR 10-6 - 3033716



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，位数: 10，颜色: 红色

---

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

插拔式桥接件 - FBS 2-6 BU - 3036932



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 10.7 mm，位数: 2，颜色: 蓝色

---

插拔式桥接件 - FBS 3-6 BU - 3036945



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 16.9 mm，位数: 3，颜色: 蓝色

---

插拔式桥接件 - FBS 4-6 BU - 3036958



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 23.1 mm，位数: 4，颜色: 蓝色

---

插拔式桥接件 - FBS 5-6 BU - 3036961



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 29.3 mm，位数: 5，颜色: 蓝色

---

插拔式桥接件 - FBS 10-6 BU - 3032198



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 60.3 mm，位数: 10，颜色: 蓝色

---

## 直通式接线端子 - PT 4 - 3211757

### 附件

插拔式桥接件 - FBS 20-6 BU - 3032208



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 122.3 mm，位数: 20，颜色: 蓝色

插拔式桥接件 - FBS 50-6 BU - 3032211



插拔式桥接件，针距: 6.2 mm，宽度: 308.3 mm，位数: 50，颜色: 蓝色

### 转换桥接件

变径 - RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356



变径，针距: 6.7 mm，长度: 22.7 mm，宽度: 10.4 mm，位数: 2，颜色: 红色

### 隔板

隔板 - ATP-ST 4 - 3030721



隔板，长度: 59.8 mm，宽度: 2 mm，高度: 39 mm，颜色: 灰色

### 短路插头

短路连接器 - FBSRH 2-6 - 3033812



短路连接器，针距: 6.2 mm，位数: 2，颜色: 红色

