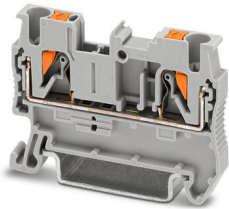


直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

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。



直通式接线端子，标称工作电压: 800 V，标称工作电流: 24 A，接线方式: 直插式连接，额定接线容量: 2.5 mm^2 ，横截面: $0.14 \text{ mm}^2 - 4 \text{ mm}^2$ ，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
- 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

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

商业数据

订货号	3209510
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE2211
产品关键代码	BE2211
目录页面	页码71 (C-1-2019)
GTIN	4046356329781
单件重量 (含包装)	6.35 g
单件重量 (不含包装)	5.8 g
关税号	85369010
原产地	CN

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

技术数据

产品属性

产品类型	直通式接线端子
位数	1
应用领域	铁路工业
	机械工程
	工厂工程
	过程工业
连接量	2
行数	1
电位	1

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	8 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	2.5 mm ²
剥线长度	8 mm ... 10 mm
塞规	A3
硬导线横截面	0.14 mm ² ... 4 mm ²
横截面 AWG	26 ... 12
柔性导线横截面	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
导线横截面, 柔性[AWG]	26 ... 14
柔性导线横截面 (套管, 带/不带塑料绝缘管)	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
2根具有相同横截面的导线, 柔性, 带TWIN套管及塑料套管	0.5 mm ²
标称电流	24 A (接线容量2.5mm ²)
最大负载电流	30 A (具有4 mm ² 导线横截面, 刚性)
额定电压	800 V
额定横截面	2.5 mm ²

直接插拔式连接横截面

硬导线横截面	0.34 mm ² ... 4 mm ²
柔性导线横截面 (套管, 带/不带塑料绝缘管)	0.5 mm ² ... 2.5 mm ²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.34 mm ² ... 2.5 mm ²

Ex数据

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

额定参数 (ATEX/IECEX)

ATEX证书	PTB 09 ATEX 1111 U
IEC防爆证书	IECEX PTB 10.0021 U
标识	□ II 2 G Ex eb IIC Gb
工作温度范围	-60 °C ... 110 °C
Ex认证附件	3030417 D-ST 2,5
	3030721 ATP-ST 4
	1204517 SZF 1-0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
桥接数据	19 A / 2.5 mm ²
防爆温度上升	40 K (19 A / 2.5 mm ²)
标称工作电压	550 V
用于使用桥接件进行桥接	550 V
- 不相邻的接线端子之间桥接	352 V
- 切割至所需长度的桥接	220 V
- 切割至所需长度的桥接, 带盖板	275 V
- 切割至所需长度的桥接, 带分隔板	550 V
额定绝缘电压	500 V

Ex等级 常规

额定电流	19 A
最大负载电流	23 A
接触电阻	0.93 mΩ

Ex 连接数据 概述

额定横截面	2.5 mm ²
额定接线容量AWG	14
刚性接线容量	0.14 mm ² ... 4 mm ²
接线容量AWG	26 ... 12
柔性接线容量	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
接线容量AWG	26 ... 14

尺寸

宽度	5.2 mm
端板宽度	2.2 mm
高度	35.3 mm
NS 35/15高度	44 mm
NS 35/7,5高度	36.5 mm
高度	1.437 "
长度	48.6 mm

材料规格

颜色	灰色
阻燃等级, 符合UL 94	V0

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

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
量热释热NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
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	9.8 kV
结果	通过测试

温升测试

温度上升要求测试	温度上升 ≤ 45 K
结果	通过测试
	通过测试
短时耐受电流 2.5 mm ²	0.3 kA
短时耐受电流 4 mm ²	0.48 kA
结果	通过测试

工频耐受电压

测试电压设定值	2 kV
结果	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	通过测试
----	------

载体上的附件

DIN导轨/固定支点	NS 35/7.5
测试力设定值	1 N
结果	通过测试

导线损坏和松动测试

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

旋转速度	10 rpm
rpm	135
导线横截面 / 重量	0.14 mm ² / 0.2 kg
	2.5 mm ² / 0.7 kg
	4 mm ² / 0.9 kg
结果	通过测试

环境和真实条件

老化

温度循环	192
结果	通过测试

针焰测试

暴露时间	30 s
结果	通过测试

振荡/宽频带噪音

规格	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
频谱	2类, B级使用寿命测试, 在转向架上进行
频率	f ₁ = 5 Hz 到 f ₂ = 250 Hz
ASD等级	6.12 (m/s ²) ² /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	通过测试

冲击

规格	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
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	通过测试

环境条件

环境温度 (运行)	-60 °C ... 105 °C (最高短期工作温度, 电气特性相对温度。)
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

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15

直通式接线端子 - PT 2,5

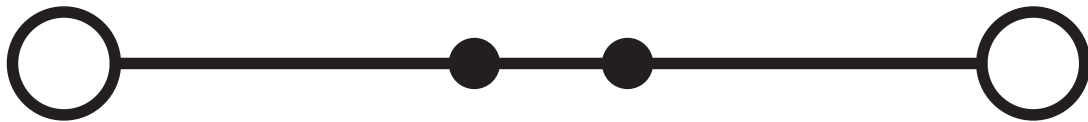
3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



图纸

电路图



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



认证

DNV

Approval ID: TAE00003JE



CSA

Approval 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				
	600 V	20 A	26 - 12	-
使用组 C				
	600 V	20 A	26 - 12	-



EAC

Approval ID: RU C-DE.BL08.B.00644



cULus Recognized

Approval 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				
	600 V	20 A	26 - 12	-
使用组 C				
	600 V	20 A	26 - 12	-



LR

Approval ID: 12/20038 (E3)



NK

Approval ID: 21ME0004



RS

Approval ID: 17.00013.272



BV

Approval ID: 25278/B0 BV

	额定电压 U_N	额定电流 I_N	接线容量 AWG	接线容量 mm^2
			-	-

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



VDE Zeichengenehmigung

Approval ID: 40032222

	额定电压 U_N	额定电流 I_N	接线容量 AWG	接线容量 mm^2
	800 V	24 A	-	0.2 - 2.5

ABS

Approval ID: 21-2192245-PDA



NK

Approval ID: 14ME0912



LR

Approval ID: 14/20056



cUL Recognized

Approval ID: E192998

	额定电压 U_N	额定电流 I_N	接线容量 AWG	接线容量 mm^2
	550 V	20 A	26 - 12	-



EAC Ex

Approval ID: RU C-DE.AB72.B.02351



IEC Ex

Approval ID: IECExPTB10.0021U

	额定电压 U_N	额定电流 I_N	接线容量 AWG	接线容量 mm^2
仅适用柔性导线	550 V	19 A	-	0.14 - 2.5
仅适用刚性导线	550 V	23 A	-	0.14 - 4



UL Recognized

Approval ID: E192998

	额定电压 U_N	额定电流 I_N	接线容量 AWG	接线容量 mm^2
	550 V	20 A	26 - 12	-



ATEX

Approval ID: PTB09ATEX1111U

	额定电压 U_N	额定电流 I_N	接线容量 AWG	接线容量 mm^2
仅适用柔性导线	550 V	19 A	-	0.14 - 2.5
仅适用刚性导线	550 V	23 A	-	0.14 - 4

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



CCC

Approval ID: 2020322313000631



NEPSI

Approval ID: GYJ20.1198U

cULus Recognized

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

分类

ECLASS

ECLASS-9.0	27141120
ECLASS-10.0.1	27141120
ECLASS-11.0	27141120

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



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

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



附件

i 注意：应用以下某些附件可能会导致本产品受限。

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 2-5 - 3030161

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030161>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

i 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 3-5 - 3030174

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030174>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

i 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 4-5 - 3030187

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030187>

插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色



 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 5-5 - 3030190

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030190>

插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色



 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 10-5 - 3030213

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030213>

插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色



 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 20-5 - 3030226

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030226>

插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色



 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 50-5 - 3038930

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3038930>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBSR 2-5 - 3033702

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3033702>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBSR 3-5 - 3001591

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3001591>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBSR 4-5 - 3001592

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3001592>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBSR 5-5 - 3001593

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3001593>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBSR 10-5 - 3033710

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3033710>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 17.5 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 2-5 BU - 3036877

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036877>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 3-5 BU - 3036880

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036880>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 4-5 BU - 3036893

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036893>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 5-5 BU - 3036903

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036903>



插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 10-5 BU - 3036916

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036916>

插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色



 最大电流承载能力: 24 A

插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 20-5 BU - 3036929

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036929>

插拔式桥接件，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色



 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



插拔式桥接件

插拔式桥接件 - FBS 50-5 BU - 3032114

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032114>



插拔式桥接件，带单边或双边切割边的型号。请注意对防触电保护、电气间隙和爬电距离可能造成的影响。，针距: 5.2 mm，颜色: 蓝色

 最大电流承载能力: 24 A

变径

变径 - RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3214356>



变径，针距: 6.7 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 24 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



变径

变径 - RB ST 6-(2,5/4) - 3030860

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030860>



变径，针距: 9 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 35 A

变径

变径 - RB ST 10-(2,5/4) - 3030873

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030873>



变径，针距: 10 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 35 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



变径

变径 - RB ST 16-(2,5/4) - 3030886

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030886>



变径，针距: 11 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 35 A

变径

变径 - RB ST 35-(2,5/4) - 3030899

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030899>



变径，针距: 11 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 35 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



变径

变径 - RB ST (2,5/4)-1,5 - 3038943

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3038943>



变径，针距: 7.1 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 24 A

变径

变径 - RB UT 6-ST(2,5/4) - 3047264

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3047264>



变径，针距: 9.5 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 35 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



变径

变径 - RB UT 35-ST(2,5/4) - 3047280

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3047280>



变径，针距: 10.8 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 40 A

变径

变径 - RB UT 10-ST(2,5/4) - 3047086

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3047086>



变径，针距: 10.2 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 40 A

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



变径

变径 - RB UT 16-ST(2,5/4) - 3047099

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3047099>



变径，针距: 11 mm，颜色: 红色

 最大电流承载能力: 40 A

隔板

隔板 - ATP-ST 4 - 3030721

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030721>



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

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

DIN导轨，有孔

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

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



DIN导轨，有孔，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，25件一包 (50 m)

端板

端板 - D-ST 2,5 - 3030417

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030417>



端板，长度: 48.6 mm，宽度: 2.2 mm，高度: 29.1 mm，颜色: 灰色

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

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

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



DIN导轨，未打孔，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，25件一包 (50 m)

螺丝刀

螺丝刀 - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/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 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，有孔

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

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



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

标记槽

标记槽 - STP 5-2-ZB - 3037643

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3037643>



双重标记托架，可快速插入回拉式弹簧端子ST 2.5，使用ZB 5及ZBF 5标记

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204122

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



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

标记端子的组标识标签

标记端子的组标识标签 - GBS 5-25X12 - 0810588

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/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 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

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

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



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

标记端子的组标识标签

标记端子的组标识标签 - GBS-ZB/26X6 - 0809298

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/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 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，有孔

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

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



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

端板

端板 - D-ST 2,5-0,8 OG - 3030511

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030511>



端板，长度: 48.6 mm，宽度: 0.8 mm，高度: 29 mm，颜色: 橙色

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

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

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



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

安装材料

安装材料 - PT-IL - 3208090

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208090>

直插式技术的操作标识



直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

DIN导轨，未打孔

DIN导轨，未打孔 - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 0801762

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



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

警告标识

警告标识 - WS PT 2,5 - 1029026

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1029026>



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 : 5.2 mm

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

终端固定件

终端固定件 - NS 35/ 7,5 CAP - 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



盖板

盖板 - CEC 2,5 - 3062757

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062757>

导线轴盖，10位，用于5.2 mm宽的弹簧连接器（ST）和采用直插式技术（PT）的组合式接线端子



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，有孔

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

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



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

元器件插头

元器件插头 - P-CO 2-5 R47K - 3032447

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3032447>



元器件插头，带用于断路监控的47 kOhm电阻，针距: 5.2 mm，长度: 8.9 mm，宽度: 4.1 mm，高度: 34.8 mm，位数: 2，颜色: 黑色

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

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

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



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

测试插头

测试插头 - PS-5 - 3030983

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030983>



测试插头，组合测试插头，颜色: 红色

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，有孔

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

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



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

测试插头

测试插头 - MPS-MT - 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 mm²，颜色: 灰色

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204135

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



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

桥接

桥接 - FBSW 2-5/250MM - 3030172

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030172>

桥接，颜色: 红色/黑色



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

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

桥接

桥接 - FBSW 2-5/60MM - 3030170

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030170>



桥接，不适合铁路应用，颜色: 红色/黑色

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，有孔

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

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



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

桥接

桥接 - FBSW 2-5/110MM - 3030171

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3030171>

桥接，颜色: 红色/黑色



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



DIN导轨，未打孔

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

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



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

DIN导轨，未打孔

DIN导轨，未打孔 - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201895

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



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

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



终端固定件

终端固定件 - NS 35/15 CAP - 1206573

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

安装导轨终端片，用于安装导轨NS 35/15



快速标记条

快速标记条 - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1050004>



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：已卡接，适用的模块宽度：5.2 mm，标识区域大小：5.1 x 10.5 mm，标签数：10

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

快速标记条

快速标记条 - ZB 5 CUS - 0824962

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0824962>



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：5.2 mm，标识区域大小：5.15 x 10.5 mm，标签数：10

快速标记条

快速标记条 - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1050017>



快速标记条，接头，白色，标识，横向打印：连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至491 ... 500，安装方式：已卡接，适用的模块宽度：5.2 mm，标识区域大小：5.15 x 10.5 mm，标签数：10

直通式接线端子 - PT 2,5



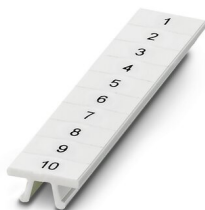
3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

快速标记条

快速标记条 - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1050020>



快速标记条，白色，纵向打印: 连续编号1 ... 10、11 ... 20等，直至491 ... 500，
安装方式: 已卡接，适用的模块宽度: 5.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 10.5 mm

快速标记条

快速标记条 - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1050033>



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: 已卡接，适用的模块宽度:
5.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 10.5 mm，标签数: 10

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



快速标记条

快速标记条 - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1050415>



快速标记条，接头，白色，标识，水平: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE，
安装方式: 已卡接，适用的模块宽度: 5.2 mm，标识区域大小: 5.15 x 10.5
mm，标签数: 10

用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UC-TM 5 - 0818108

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0818108>



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: 已卡接，适用的模块宽度: 5.2
mm，标识区域大小: 10.5 x 4.6 mm，标签数: 96

直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UC-TM 5 CUS - 0824581

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0824581>

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：5.2 mm，标识区域大小：10.5 x 4.6 mm，标签数：96



用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UCT-TM 5 - 0828734

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828734>

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：5.2 mm，标识区域大小：4.6 x 10.5 mm，标签数：72



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UCT-TM 5 CUS - 0829595

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829595>

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：5.2 mm，标识区域大小：4.6 x 10.5 mm，标签数：72



快速标记条，扁平型

快速标记条，扁平型 - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0808642>

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：5 mm，标识区域大小：5.1 x 5.2 mm，标签数：10



直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

快速标记条，扁平型

快速标记条，扁平型 - ZBF 5 CUS - 0825025

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0825025>



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：5 mm，标识区域大小：5.15 x 5.15 mm，标签数：10

快速标记条，扁平型

快速标记条，扁平型 - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0808671>



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491 ... 500，安装方式：已卡接，适用的模块宽度：5 mm，标识区域大小：5.15 x 5.15 mm，标签数：10

直通式接线端子 - PT 2,5



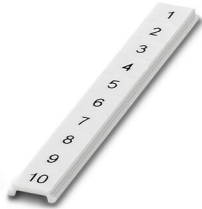
3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

快速标记条，扁平型

快速标记条，扁平型 - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0808697>



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: 5 mm，标识区域大小: 5.15 x 5.15 mm，标签数: 10

快速标记条，扁平型

快速标记条，扁平型 - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0810821>



快速标记条，扁平型，接头，白色，标识，横向打印: 连续偶数编号2 ... 20、22 ... 40等，直至82 ... 100，安装方式: 已卡接，适用的模块宽度: 5 mm，标识区域大小: 5.15 x 5.15 mm，标签数: 10

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

快速标记条，扁平型

快速标记条，扁平型 - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0810863>



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: 已卡接，适用的模块宽度: 5 mm，标识区域大小: 5.15 x 5.15 mm，标签数: 10

用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UC-TMF 5 - 0818153

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0818153>



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: 已卡接，适用的模块宽度: 5.2 mm，标识区域大小: 4.6 x 5.1 mm，标签数: 96

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UC-TMF 5 CUS - 0824638

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0824638>

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：5.2 mm，标识区域大小：4.6 x 5.1 mm，标签数：96



用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UCT-TMF 5 - 0828744

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0828744>

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：5.2 mm，标识区域大小：4.4 x 4.7 mm，标签数：72



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



用于端子的标记条

用于端子的标记条 - UCT-TMF 5 CUS - 0829658

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829658>

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：5.2 mm，标识区域大小：4.4 x 4.7 mm，标签数：72



绝缘套管

绝缘套管 - ISH 2,5/0,2 - 3002843

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3002843>

绝缘套管，颜色：白色



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>



绝缘套管

绝缘套管 - ISH 2,5/0,5 - 3002856

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3002856>

绝缘套管，颜色: 灰色



绝缘套管

绝缘套管 - ISH 2,5/1,0 - 3002869

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3002869>

绝缘套管，颜色: 黑色



直通式接线端子 - PT 2,5

3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

测试适配器

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975

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

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974

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



直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

测试适配器

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977

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

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/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 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

测试适配器

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978

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

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980

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

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

测试适配器

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982

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

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979

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

直通式接线端子 - PT 2,5



3209510

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209510>

测试适配器

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981

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

测试适配器

测试适配器 - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983

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

Phoenix Contact 2022 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