

# PT 4-HESILA 250 (5X20) - 保险丝接线端子



3211907

<https://www.phoenixcontact.com/tw/products/3211907>

請注意：本 PDF 文檔中顯示的資料是依據我們的線上目錄產生。完整資料請參見使用者文檔。下載時必須遵守我們的一般使用條款及條件。



保险丝接线端子， 保险丝类型: 玻璃 / 陶瓷 / ...， 保险丝类型: G / 5 x 20， 标称工作电压: 250 V， 额定电流: 6.3 A， 接线方式: 直插式连接， 额定接线容量: 1 mm<sup>2</sup>， 接线容量: 0.2 mm<sup>2</sup>- 6 mm<sup>2</sup>， 安装方式: NS 35/7,5， NS 35/15， 颜色: 黑色

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

## 您的優勢

- 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
- 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
- 针对轨道交通应用进行了测试

## 商業資料

訂購號	3211907
件數/包裝	50 件數
最低訂購量	50 件數
產品密鑰	BE2234
目錄頁面	頁碼 101 (C-1-2019)
GTIN	4046356482523
每件的重量 (含包裝)	13.264 g
每件的重量 (不含包裝)	12.362 g
關稅稅率代號	85369095
產地	PL

## 技術資料

### 说明

概述	电流取决于所用的保险丝，电压取决于所选的LED。 如果保险丝出故障，下游电流将不会断开。
----	---

### 产品属性

产品类型	保险丝端子
应用领域	铁路工业
	机械工程
	工厂工程
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

保险丝类型	玻璃 / 陶瓷 / ...
额定浪涌电压	4 kV
额定条件下的最大功耗	1.02 W
保险丝	G / 5 x 20
LED电压范围	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
LED电流范围	0.41 mA ... 0.96 mA
最大功率损耗	最大 1.6 W (单排保险丝端子，在发生过载时提供保护)
	最大 1.6 W (多个保险丝端子相互连接，在发生过载时提供保护)
	最大 4 W (单排保险丝端子，在短路时提供保护)
	最大 2.5 W (多个保险丝端子相互连接，在短路时提供保护)

### 输入数据

LED电压范围	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
---------	-----------------------------

### 连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	4 mm <sup>2</sup>
剥线长度	10 mm ... 12 mm
塞规	A4
连接符合标准	IEC 60947-7-3
刚性导线横截面	0.2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	24 ... 10 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
导线横截面，柔性[AWG]	24 ... 10 (按IEC标准修订)

# PT 4-HESILA 250 (5X20) - 保险丝接线端子



3211907

<https://www.phoenixcontact.com/tw/products/3211907>

柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
标称电流	6.3 A
最大负载电流	6.3 A (具有6 mm <sup>2</sup> 导线横截面, 刚性)
额定电压	250 V
额定横截面	1 mm <sup>2</sup>

## 直接插拔式连接横截面

刚性导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>

## 尺寸

宽度	6.2 mm
端板宽度	2.2 mm
高度	56 mm
NS 35/15高度	72.3 mm
NS 35/7,5高度	64.8 mm
深度	57.3 mm
长度	56 mm

## 材料规格

颜色	黑色
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))	130 °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)	28 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

## 机械特性

### 机械参数

开口式侧板	是
-------	---

## 环境和真实条件

# PT 4-HESILA 250 (5X20) - 保险丝接线端子



3211907

<https://www.phoenixcontact.com/tw/products/3211907>

## 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 60947-7-3
--------	---------------

## 安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15

# PT 4-HESILA 250 (5X20) - 保险丝接线端子

3211907

<https://www.phoenixcontact.com/tw/products/3211907>

## 圖紙

### 应用图



多个保险丝端子并列组合，  
由5个保险丝端子组成

# PT 4-HESILA 250 (5X20) - 保险丝接线端子

3211907

<https://www.phoenixcontact.com/tw/products/3211907>

应用图



带单个保险丝端子的组合，  
由一个保险丝端子以及4个直通端子组成

# PT 4-HESILA 250 (5X20) - 保险丝接线端子



3211907

<https://www.phoenixcontact.com/tw/products/3211907>

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
勝特力電子(上海) 86-21-34970699  
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

电路图

