

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

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。



保险丝接线端子，保险丝类型: 玻璃 / 陶瓷 / ...，保险丝类型: G / 6.3 x 32，标称工作电压: 500 V，额定电流: 10 A，位数: 1，接线方式: 螺钉连接，额定接线容量: 1.5 mm<sup>2</sup>，接线容量: 0.5 mm<sup>2</sup>- 16 mm<sup>2</sup>，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，NS 32，颜色: 黑色

## 优势

- 带LED的型号
- 大面积标记
- 保险杆在末端位置锁定

## 商业数据

订货号	3004249
包装单位	50 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BE1234
产品关键代码	BE1234
目录页面	页码493 (C-1-2019)
GTIN	4017918090739
单件重量 (含包装)	34.132 g
单件重量 (不含包装)	34.132 g
原产地	TR

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

## 技术数据

### 说明

关于标记的说明	对于端子标识，请使用10.2 mm针距的标识材料。
关于标记的说明	对于操作杆标识，请使用8.2 mm针距的标识材料。

### 产品属性

产品类型	保险丝端子
位数	1
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	6 kV
额定条件下的最大功耗	2.43 W
保险丝	G / 6.3 x 32
LED电压范围	250 V AC/DC
最大功率损耗	最大 2.5 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	250 V AC/DC
---------	-------------

### 连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	16 mm <sup>2</sup>

#### 层 1 上 1 下 1

螺纹	M4
紧固扭矩	1.2 ... 1.5 Nm
剥线长度	12 mm
塞规	B6
连接符合标准	IEC 60947-7-3
刚性导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	20 ... 6 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
导线横截面，柔性[AWG]	20 ... 6 (按IEC标准修订)

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

柔性导线横截面 ( 套管不带塑料绝缘管 )	0.5 mm <sup>2</sup> ... 10 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> ... 10 mm <sup>2</sup>
包含插拔式桥接件在内的接线容量 , 刚性	10 mm <sup>2</sup>
包含插拔式桥接件在内的接线容量 , 柔性	10 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 刚性导线	0.5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 柔性导线	0.5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2根具有相同横截面的导线 , 柔性 , 带套管但不带塑料套管	0.5 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> ... 6 mm <sup>2</sup>
标称电流	10 A
最大负载电流	10 A
额定电压	500 V (作为保险丝端子)
额定横截面	1.5 mm <sup>2</sup>
连接符合标准	IEC 60947-7-3
刚性导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	20 ... 6 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.5 mm <sup>2</sup> ... 16 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> ... 10 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> ... 10 mm <sup>2</sup>
包含插拔式桥接件在内的接线容量 , 刚性	10 mm <sup>2</sup>
包含插拔式桥接件在内的接线容量 , 柔性	10 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 刚性导线	0.5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 柔性导线	0.5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2根具有相同横截面的导线 , 柔性 , 带套管但不带塑料套管	0.5 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> ... 6 mm <sup>2</sup>
标称电流	10 A
最大负载电流	10 A
额定电压	800 V (作为分断端子)
额定横截面	1.5 mm <sup>2</sup>
	1.5 mm <sup>2</sup>

## 尺寸

宽度	10.2 mm
高度	79 mm
NS 32深度	65.5 mm
NS 35/7.5深度	60.5 mm
NS 35/15深度	68 mm

## 材料规格

颜色	黑色 (RAL 9005)
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

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

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

## 机械特性

### 机械参数

开口式侧板	否
-------	---

## 环境和真实条件

### 环境条件

环境温度 (运行)	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围；有关最高短期工作温度，请参见电气特性相对温度指数)
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 (运行)	20 % ... 90 %
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
	IEC 60947-7-3

## 安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子

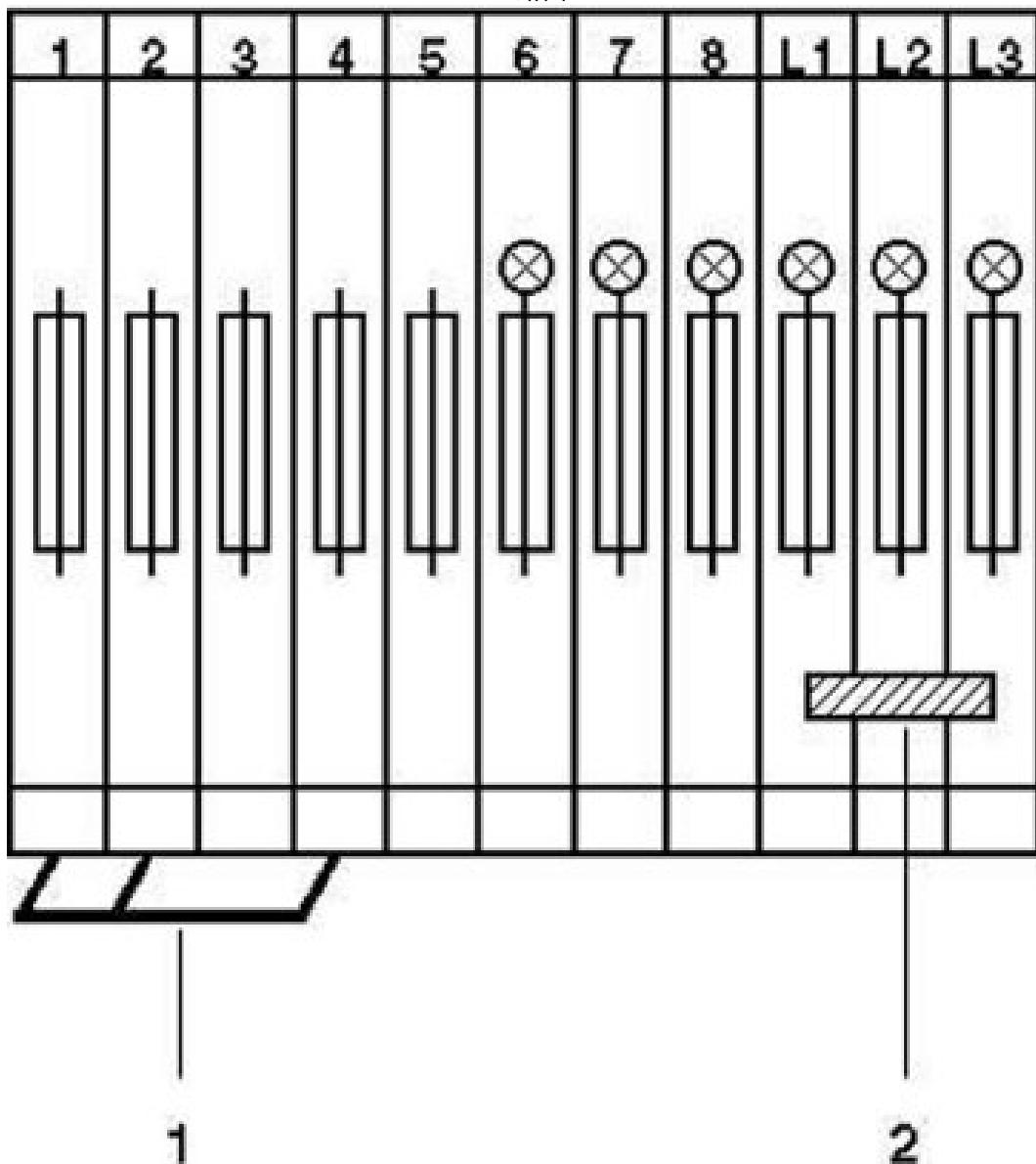


3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

图纸

电路图



1 = 插拔式桥接件

2 = 固定式桥接件

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

## 认证

若要下载证书，请访问产品详情页：<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

		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>
使用组 B		250 V	10 A	26 - 8	-
使用组 C		250 V	10 A	26 - 8	-

		EAC	认证ID: EACKZ 08593

		LR	认证ID: LR2041789TA-02

		cULus认证	认证ID: E60425		
		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>
使用组 B		600 V	10 A	26 - 8	-
使用组 C		600 V	10 A	26 - 8	-
使用组 F		500 V	10 A	26 - 8	-

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

## 分类

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

### ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

### UNSPSC

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

# UK 6,3-HESILA 250 - 保险丝接线端子



3004249

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3004249>

## 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)