

UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子



1069842

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

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: gG / gPV / 10.3 x 85，标称工作电压: 1500 V DC，额定电流: 32 A，位数: 1，接线方式: 螺钉连接，额定接线容量: 16 mm²，接线容量： 2.5 mm²- 25 mm²，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 黑色

优势

- 用于10 x 85 gPV熔断体，符合IEC 60269-6
- 用于1500 V DC光伏组串保险丝的保险丝支架

商业数据

| | |
|------------|------------------|
| 订货号 | 1069842 |
| 包装单位 | 12 pc |
| 最小订货量 | 12 pc |
| 销售关键代码 | BE1234 |
| 产品关键代码 | BE1234 |
| 目录页面 | 页码504 (C-1-2019) |
| GTIN | 4055626747903 |
| 单件重量（含包装） | 84.325 g |
| 单件重量（不含包装） | 22.22 g |
| 原产地 | CN |

UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子



1069842
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

技术数据

产品属性

| | |
|------|-------|
| 产品类型 | 保险丝端子 |
| 位数 | 1 |
| 连接量 | 2 |
| 行数 | 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 | 8 kV |
| 额定条件下的最大功耗 | 6 W |
| 保险丝 | gG / gPV / 10.3 x 85 |

连接数据

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 每层的连接数量 | 2 |
| 额定横截面 | 25 mm² |
| 螺纹 | M5 |
| 紧固扭矩 | 2.5 Nm |
| 剥线长度 | 14 mm |
| 塞规 | A7 |
| 连接符合标准 | IEC 60947-7-3 |
| 刚性导线横截面 | 2.5 mm² ... 25 mm² |
| 横截面 AWG | 12 ... 4 (按IEC标准修订) |
| 柔性导线横截面 | 2.5 mm² ... 25 mm² |
| 导线横截面, 柔性[AWG] | 12 ... 4 (按IEC标准修订) |
| 柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管) | 2.5 mm² ... 16 mm² |
| 柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管) | 2.5 mm² ... 16 mm² |
| 2根横截面相同的导线, 刚性导线 | 0.75 mm² ... 10 mm² |
| 2根横截面相同的导线, 柔性导线 | 0.75 mm² ... 10 mm² |
| 2根具有相同横截面的导线, 柔性, 带套管但不带塑料套管 | 0.75 mm² ... 10 mm² |
| 标称电流 | 32 A (电流和电压取决于保险丝) |
| 最大负载电流 | 32 A (电流和电压取决于保险丝) |
| 额定电压 | 1500 V DC |
| 额定横截面 | 16 mm² |

尺寸

| | |
|-------------|---------|
| 宽度 | 23 mm |
| 高度 | 130 mm |
| NS 35/7,5深度 | 65.5 mm |

UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子



1069842
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

| | |
|------------|-------|
| NS 35/15深度 | 73 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 |

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 |
|--------|---------------|

安装

| | |
|------|-----------|
| 安装类型 | NS 35/7,5 |
| | NS 35/15 |

UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子

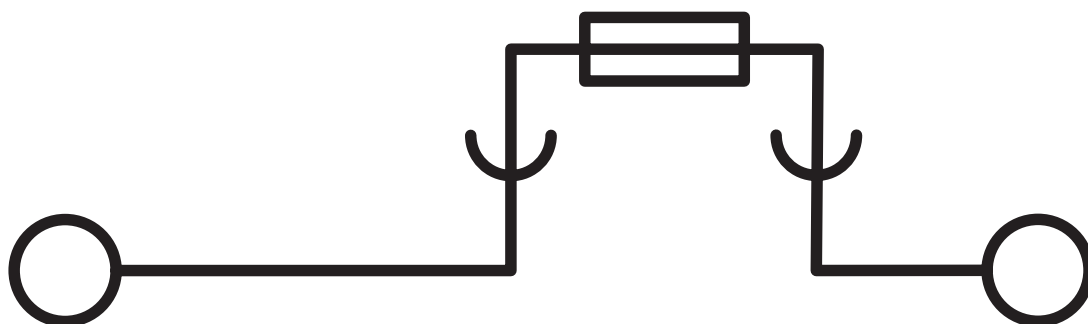
1069842

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>



图纸

电路图



UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子



1069842


<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

| | | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------|---------|---------------------|
|  | UL 认证 认证ID: FILE E 353282 | | | |
| | 额定电压U _N | 额定电流I _N | 接线容量AWG | 接线容量mm ² |
| | 1500 V | 32 A | - | - |

| | | | | |
|---|----------------------------|--------------------|---------|---------------------|
|  | CSA 认证ID: 274201 | | | |
| | 额定电压U _N | 额定电流I _N | 接线容量AWG | 接线容量mm ² |
| | 1500 V | 32 A | - | - |

| | | | | |
|--|--|--------------------|---------|---------------------|
|  | TÜV Rheinland 认证ID: R 50427401 | | | |
| | 额定电压U _N | 额定电流I _N | 接线容量AWG | 接线容量mm ² |
| | 1500 V | 32 A | - | - |

UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子



1069842

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

分类

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141116 |
| ECLASS-13.0 | 27250113 |

ETIM

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

UNSPSC

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

UK 10,3-HESI A 1500V - 保险丝接线端子



1069842

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1069842>

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 Å© - 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