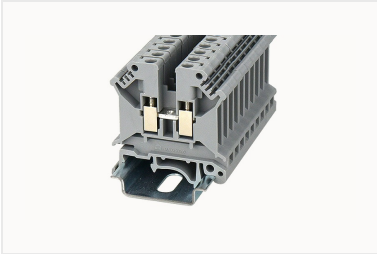


总览

产品信息



PC4-11010000068

PC系列螺钉导轨端子，接线方式: 螺钉式连接，额定电压: 800 V，额定电流: 32 A，连接量: 2，位数: 1，接线容量: 0.2 mm² - 4 mm²，AWG: 24 - 10，宽度: 6.2 mm，颜色: 灰色，安装方式: NS 35/7.5，NS 35/15

产品优势

- ☑螺钉连接技术，连接可靠；
- ☑配有螺钉桥接件，电路连接测试更灵活；
- ☑铜合金材质，良好的耐腐蚀性能；
- ☑可匹配标记条，避免导线误插。

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

□

概述

|              |              |
|--------------|--------------|
| 连接方式         | 螺钉式连接        |
| 层数           | 1            |
| 连接量          | 2            |
| 开口式侧板        | 是            |
| 绝缘材料         | PA           |
| 阻燃等级，符合UL 94 | V0           |
| 绝缘材料组        | I            |
| 符合标准         | IEC60947-7-1 |

尺寸

|             |         |
|-------------|---------|
| 宽度          | 6.2mm   |
| 端板宽度        | 1.6mm   |
| 高度          | 46mm    |
| NS 35/7,5高度 | 47.25mm |
| NS 35/15高度  | 54.75mm |
| 长度          | 42.5mm  |

接线数据

|                    |            |
|--------------------|------------|
| 剥线长度               | 8~9mm      |
| 刚性导线横截面AWG         | 24~10      |
| 刚性导线横截面            | 0.2~4mm²   |
| 柔性导线横截面            | 0.2~4mm²   |
| 柔性导线横截面，不带塑料绝缘管冷压头 | 0.2-4mm²   |
| 柔性导线横截面，带塑料绝缘管冷压头  | 0.2-2.5mm² |
| 两根带TWIN冷压头的柔性导线    | 0.5-1.5mm² |
| 螺丝类型               | 一字螺丝       |
| 螺纹                 | M3         |
| 紧固扭矩               | 0.5N.m     |

IEC电气参数

|             |      |
|-------------|------|
| 额定电压(Ⅲ / 3) | 800V |
| 额定电流(Ⅲ / 3) | 32A  |
| 额定浪涌电压      | 8KV  |

UL电气参数

|      |      |
|------|------|
| 额定电压 | 600V |
| 额定电流 | 30A  |

| 环境条件        |                          |
|-------------|--------------------------|
| 环境温度（运行）    | -40 °C ~ 105 °C（取决于降额曲线） |
| 环境温度（存放/运输） | -25°C~60°C               |
| 相对湿度（存放/运输） | 25%~75%                  |
| 机械性能测试      |                          |
| 机械强度测试      | 通过                       |
| 支架紧固测试      | 通过                       |
| 旋转拉□测试      | 通过                       |
| 电气性能测试      |                          |
| 电压降测试       | ≤3.2mV                   |
| 温升测试        | ≤45 K                    |
| 安全测试        |                          |
| 防手指触摸       | 通过测试                     |
| 环保          |                          |
| RoHS        | 无超标的有害物质                 |
| REACH SVHC  | Lead 7439-92-1           |

| 附件               |                        |
|------------------|------------------------|
| 附件               |                        |
| 一字螺丝刀规格（刀厚×刀宽）mm | 0.6×3.5                |
| 固定式桥接件           | FBIXX-6                |
| 插入式桥接件           | EB2-6 / EB3-6 / EB10-6 |
| 端板               | D-PC2.5                |
| 隔片               | TS-K                   |
| 分组隔板             | ATP-PC                 |

| 标识      |                                              |
|---------|----------------------------------------------|
| 顶部标记号   | /                                            |
| 侧面标记号   | ZB6                                          |
| 标记支架    | /                                            |
| 安装      |                                              |
| 终端固定件   | E-WS N / E-PC-1100A                          |
| 端子条标记支架 | KLM3-20x8 / KLM3-44x8 / DLM2 / DBE-1 / DBE-2 |
| DIN导轨   | NS35/7.5 & NS35/15                           |

| 商业数据       |             |
|------------|-------------|
| 订货号        | 11010000068 |
| 包装单位       | 50          |
| 最小订货量      | 50          |
| 产品重量（不含包装） | 8.706       |