

# UC-TMN 7,5 - 用于端子的标记条



0821823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0821823>

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。



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， BLUEMARK E. CARD， 安装方式: 锁扣， 适用的模块宽度： 7.5 mm， 标签数: 64， 文本框高度: 3.97 mm， 文本框宽度: 6.9 mm

## 优势

- 以统一片状形式提供的标识，可使用BLUEMARK打印系统轻松快速打印
- UC-TMN...UniCard标记系列包括用于带标记双头螺栓支架的产品的标记，例如微型端子、变压器端子或COMBICON PCB连接端子
- 多位标记条安装简单，如有需要也可方便地取下
- 卡上留有功能描述区域
- 标记条支持多行标记
- 这种格式可以自动确保高定位精度的打印
- 标识服务：菲尼克斯电气可按照您的技术规格要求定制标识所有UniCard标识

## 商业数据

|            |                  |
|------------|------------------|
| 订货号        | 0821823          |
| 包装单位       | 10 pc            |
| 最小订货量      | 10 pc            |
| 销售关键代码     | BG2117           |
| 产品关键代码     | BG2117           |
| 目录页面       | 页码114 (C-3-2019) |
| GTIN       | 4046356300582    |
| 单件重量（含包装）  | 7.733 g          |
| 单件重量（不含包装） | 6.372 g          |
| 原产地        | PL               |

# UC-TMN 7,5 - 用于端子的标记条

0821823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0821823>



## 技术数据

### 产品属性

|      |        |
|------|--------|
| 产品类型 | 端子标识   |
| 针距   | 7.5 mm |
| 型号   | 高      |

### 标识

|         |          |
|---------|----------|
| 标签数     | 64       |
| 每排单独标记数 | 8        |
| 标识技术    | UV LED技术 |

### 尺寸

|    |         |
|----|---------|
| 宽度 | 6.9 mm  |
| 高度 | 4 mm    |
| 长度 | 3.97 mm |
| 针距 | 7.5 mm  |

### 文本框

|       |         |
|-------|---------|
| 文本框宽度 | 6.9 mm  |
| 文本框高度 | 3.97 mm |

### 材料规格

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| 颜色                             | 白色 (RAL 9010) |
| 标识材料                           | PA            |
| 阻燃等级，符合UL 94                   | V2            |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 2   |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 2   |
| 铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 2   |
| 材质                             | 不含硅及卤素        |

### 环境和真实条件

#### 针对会破坏涂层或光泽的物质的测试

|    |       |
|----|-------|
| 结果 | 已通过测试 |
|----|-------|

#### 针对会破坏涂层或光泽的物质的测试

|    |       |
|----|-------|
| 结果 | 已通过测试 |
|----|-------|

#### 用于测定防刮擦能力的刮擦试验

|    |                         |
|----|-------------------------|
| 规格 | EN ISO 1518-1:2023 (遵照) |
| 要求 | ≥ 5 N                   |
| 结果 | 已通过测试                   |

#### Tesa胶带测试

|    |                              |
|----|------------------------------|
| 规格 | DIN EN ISO 2409:2020-12 (遵照) |
|----|------------------------------|

# UC-TMN 7,5 - 用于端子的标记条



0821823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0821823>

|    |       |
|----|-------|
| 结果 | 已通过测试 |
|----|-------|

## 防紫外线

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 规格     | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (遵照) |
| 结果     | 已通过测试                          |
| 测试持续时间 | 96 h                           |

## 耐温性

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| 规格                     | ANSI/UL 969-2018:03 (遵照) |
| 测试持续时间                 | 240 h                    |
| Rating 125 °C (150 °C) | 通过测试                     |

## 铭牌耐擦性

|                                     |                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 规格                                  | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (部分) |
| 异丙醇<br>[CAS编号67-63-0]               | 已通过测试                                                                            |
| n-已烷<br>[CAS编号110-54-3]             | 已通过测试                                                                            |
| 水 + 石油醚<br>[CAS编号64742-82-1]        | 已通过测试                                                                            |
| 氢氧化钠溶液0.1 mol/l<br>[CAS编号1310-73-2] | 已通过测试                                                                            |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | 已通过测试                                                                            |
| 丙酮 (99%)<br>[CAS编号67-64-1]          | 已通过测试                                                                            |
| 规格                                  | ISO 175:2010 (遵照)                                                                |
| 测试持续时间                              | 168 h                                                                            |
| 氢氧化钠溶液0.1 mol/l<br>[CAS编号1310-73-2] | 已通过测试                                                                            |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | 已通过测试                                                                            |
| 丙酮 (99%)<br>[CAS编号67-64-1]          | 已通过测试                                                                            |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]      | 已通过测试                                                                            |
| IRM 901                             | 已通过测试                                                                            |
| IRM 902                             | 已通过测试                                                                            |

## 在含二氧化硫的环境中进行冷凝变化气候测试

|     |                      |
|-----|----------------------|
| 规格  | EN ISO 22479:2022-06 |
| 结果  | 已通过测试                |
| 步骤  | 方法 B                 |
| 周期数 | 2                    |

## 盐雾测试

|    |                                               |
|----|-----------------------------------------------|
| 规格 | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| 结果 | 已通过测试                                         |

# UC-TMN 7,5 - 用于端子的标记条



0821823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0821823>

|        |      |
|--------|------|
| 测试持续时间 | 96 h |
|--------|------|

环境条件

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| 环境温度（运行）      | -40 °C ... 120 °C        |
| 建议环境温度（存储/运输） | 23 °C                    |
| 建议湿度（存储/运输）   | 50 % (建议使用原始包装，保存在干燥阴凉处) |
| 储存寿命          | 2 年                      |

标准和规范

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 耐摩擦度 | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|------|-----------------------------|

标准

|       |            |
|-------|------------|
| 标准/规程 | EN 45545-2 |
|-------|------------|

安装

|      |    |
|------|----|
| 安装类型 | 锁扣 |
|------|----|

# UC-TMN 7,5 - 用于端子的标记条



0821823

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0821823>

## 分类

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27281101 |
| ECLASS-12.0 | 27281101 |
| ECLASS-13.0 | 27281101 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000761 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

# UC-TMN 7,5 - 用于端子的标记条



0821823  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0821823>

## 产品环境合规性

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| EU RoHS                |                  |
| 符合《欧盟RoHS物质指令要求》       | 是, 无豁免           |
| 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% |
| EF3.0 气候变化             |                  |
| CO2e 千克                | 0.052千克二氧化碳当量    |

Phoenix Contact 2025 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](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)