

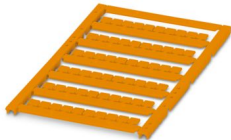
# UCT1-TMF 6 OG - 用于端子的标记条



0829245  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829245>

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。

热转印打印机UniCard标识材料，用于Weidmüller、Conta Clip、Klemsan带水平标记槽的端子，60位，可用THERMOMARK CARD和BLUEMARK LED标识，颜色：橙色



## 优势

- UCT1-TMF...系列UniCard适用于Weidmüller、Wago、ABB（entrelec）、Conta-Clip和Klemsan所生产的端子的标记
- 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        | 0829245          |
| 包装单位       | 10 pc            |
| 最小订货量      | 10 pc            |
| 销售关键代码     | BG2118           |
| 产品关键代码     | BG2118           |
| 目录页面       | 页码170 (C-3-2017) |
| GTIN       | 4046356596404    |
| 单件重量（含包装）  | 10.24 g          |
| 单件重量（不含包装） | 9.4 g            |
| 原产地        | PL               |

# UCT1-TMF 6 OG - 用于端子的标记条



0829245  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829245>

## 技术数据

### 说明

|    |             |
|----|-------------|
| 概述 | 可通过热转印打印机标识 |
|----|-------------|

### 产品属性

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| 产品类型 | 端子标识                                        |
| 应用领域 | Weidmüller、Wago、ABB、CONTA-CLIP和Klemsan：接线端子 |
| 针距   | 6.2 mm                                      |
| 型号   | 扁形                                          |

### 标识

|         |                               |
|---------|-------------------------------|
| 标签数     | 60                            |
| 每排单独标记数 | 10                            |
| 标识技术    | 用于板式和卡式材料的热转印，UV LED技术，直接激光标识 |

### 尺寸

|    |         |
|----|---------|
| 宽度 | 5.45 mm |
| 高度 | 2.36 mm |
| 长度 | 5.2 mm  |
| 针距 | 6.2 mm  |

### 文本框

|       |         |
|-------|---------|
| 文本框宽度 | 5.45 mm |
| 文本框高度 | 5.2 mm  |

### 材料规格

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| 颜色                             | 橙色 (RAL 2003) |
| 标识材料                           | PC            |
| 阻燃等级，符合UL 94                   | V0            |
| 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   |
| 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 | DIN EN ISO 1518-1:2019-10（遵照） |
| 要求 | ≥ 5 N                         |

# UCT1-TMF 6 OG - 用于端子的标记条



0829245

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829245>

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

## Tesa胶带测试

|    |                             |
|----|-----------------------------|
| 规格 | DIN EN ISO 2409:2013 ( 遵照 ) |
| 结果 | 已通过测试                       |

## 防紫外线

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 规格     | ISO 4892-2:2013-03 ( 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 100 °C (121 °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-己烷<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                                                                              |
| 规格                                  | ISO 175:2010 ( 遵照 )                                                                |
| 测试持续时间                              | 168 h                                                                              |
| 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 60068-2-11:2000-02 |
| 结果     | 已通过测试                     |
| 测试持续时间 | 96 h                      |

## 环境条件

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| 环境温度 ( 运行 ) | -40 °C ... 100 °C |
|-------------|-------------------|

# UCT1-TMF 6 OG - 用于端子的标记条



0829245

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829245>

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

# UCT1-TMF 6 OG - 用于端子的标记条



0829245

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829245>

## 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 |
|-------------|----------|

# UCT1-TMF 6 OG - 用于端子的标记条



0829245  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/0829245>

## 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% |

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)