

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais



0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Marcador de terminais, Folha, branco, não impresso, identificável com: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo de montagem: travamento, para a largura de terminal: 5,2 mm, tamanho para gravação: 4,6 x 10,5 mm, Quantidade de plaquetas de identificação: 72

## Suas vantagens

- A família de identificação UniCard UCT-TM... disponibiliza identificadores para produtos Phoenix Contact com ranhuras para plaqueta altas, como p. ex. réguas de bornes
- Os marcadores em forma de esteiras uniformes podem ser impressos de modo simples, preciso e rápido com as impressoras de cartões
- As esteiras oferecem espaço adicional para informações do projeto ou textos de função que possam ser úteis mais tarde durante a montagem
- As tiras de identificação de várias unidades podem ser separadas e montadas facilmente, se necessário
- Serviço de identificação: a Phoenix Contact identifica todos os seus marcadores UniCard individualmente conforme as suas especificações

## Dados comerciais

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Código                                 | 0828734               |
| Unidades por embalagem                 | 10 Unidade            |
| Quantidade mínima de pedido            | 10 Unidade            |
| Chave comercial                        | BG21                  |
| Chave de produto                       | BG2118                |
| Página de catálogo                     | Página 132 (C-3-2019) |
| GTIN                                   | 4046356522458         |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 15,65 g               |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 14,357 g              |
| País de origem                         | PL                    |

## Dados técnicos

### Avisos

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| Geral | Termotransferência identificável |
|-------|----------------------------------|

### Propriedades do artigo

|                 |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| Tipo de produto | Marcador de terminais sem impressão |
| Passo           | 5,2 mm                              |
| Versão          | alto                                |

### Identificação

|  |                |
|--|----------------|
| Quantidade de plaquetas de identificação     | 72             |
| Número de anilhas de identificação por linha | 12             |
| ConfiguradorURLParameter                     | marking_editor |

### Tecnologia de identificação

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Equipamento       | 5146464 THERMOMARK CARD            |
|                   | 5146480 THERMOMARK CARD-UCT-MAG1   |
|                   | 5147888 BLUEMARK LED               |
|                   | 5147999 BLUEMARK CLED              |
| Fita de impressão | 0801371 THERMOMARK-RIBBON 110-TC   |
|                   | 5147421 BLUEMARK FLUID-CARTRIDGE   |
|                   | 5146662 BLUEMARK CLED-FLUID-CARTR. |
| Imprimibilidade   | Termotransferência                 |
|                   | Pressão de radiação de tinta       |

### Medidas

|             |         |
|-------------|---------|
| Largura     | 4,6 mm  |
| Altura      | 4,76 mm |
| Comprimento | 10,5 mm |
| Passo       | 5,2 mm  |

### Dados de material

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Conforme RoHS  | sim                          |
| Cor  | branco                       |
| Material   | PC                           |
| Classe de inflamabilidade conforme UL 94                                   | V0                           |
| Índice de temperatura relativa do material de isolamento (Elec., UL 746 B) | 130 °C                       |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R22  | HL 1 - HL 3                  |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R23  | HL 1 - HL 3                  |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R24  | HL 1 - HL 3                  |
| Substâncias  | sem silicone e sem halogênio |

## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Verificação de substâncias que interferem na pintura

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Verificação de substâncias que interferem na pintura (conformidade LABS) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Resultado  | Aprovado no teste       |

### Teste de raspagem para determinação da resistência a riscos

|                        |   |
|------------------------|---|
| Especificação de teste | DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (norma de referência) |
| Requisito              | ≥ 5 N   |
| Resultado              | Aprovado no teste                               |

### Teste Tesafilm

|                        |  |
|------------------------|--|
| Especificação de teste | DIN EN ISO 2409:2013 (em conformidade) |
| Resultado              | Aprovado no teste                      |

### Resistência a UV

|                        |   |
|------------------------|---|
| Especificação de teste | DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (norma de referência)             |
| Resultado              | Aprovado no teste   |
| Duração do teste       | 96 h  |
| Processo               | Iluminação artificial através de lâmpada de arco de xenônio |

### Resistência à temperatura

|                        |   |
|------------------------|---|
| Especificação de teste | ANSI/UL 969-2018:03 (norma de referência) |
| Duração do teste       | 240 h                                     |
| Rating 100 °C (121 °C) | Aprovado no teste                         |

### Resistência à limpeza das inscrições

|   |   |
|---|---|
| Especificação de teste                              | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (em partes) |
| Isopropanol<br>[CAS No. 67-63-0]                    | Aprovado no teste   |
| n-hexano<br>[CAS No. 110-54-3]                      | Aprovado no teste   |
| Água + benzina para lavagem<br>[CAS No. 64742-82-1] | Aprovado no teste   |
| Hidróxido de sódio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Aprovado no teste   |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                 | Aprovado no teste   |

### Resistência contra produtos químicos, óleos e combustíveis

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Especificação de teste                 | ISO 175:2010 (norma de referência) |
| Duração do teste                       | 168 h                              |
| Água salgada (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | Aprovado no teste                  |

### Teste em ambiente com variação de água de condensação com atmosfera contendo dióxido de enxofre

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Especificação de teste | DIN 50018:2013-05 |
|------------------------|-------------------|

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais



0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Resultado          | Aprovado no teste |
| Nível de atmosfera | AHT 1,0 S         |
| Ciclos             | 2                 |

## Teste de névoa salina

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Especificação de teste | DIN EN 60068-2-11:2000-02 |
| Resultado              | Aprovado no teste         |
| Duração do teste       | 96 h                      |

## Condições ambientais

|   |                   |
|---|-------------------|
| Temperatura ambiente (funcionamento)                        | -40 °C ... 120 °C |
| Temperatura ambiente recomendada (armazenamento/transporte) | 23 °C             |
| Umidade do ar recomendada (armazenamento/transporte)        | 50 %              |
| Capacidade de armazenamento                                 | 2 anos            |

## Normas e disposições

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Resistência à limpeza | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|-----------------------|-----------------------------|

## Montagem

|                  |            |
|------------------|------------|
| Tipo de montagem | travamento |
|------------------|------------|

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais



0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>

## Classificações

### ECLASS

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

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000761 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>



## Acessórios

### TOPMARK NEO - Marcador a laser

1012015

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1012015>



Sistema de identificação a laser para a identificação eficiente de identificações de metal e plástico das famílias de produtos LS...; UCT...; UC.../PP...; UM...

---

### TOPMARK LASER - Marcador a laser

0831831

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0831831>



Marcador a laser e MARKING NOTEBOOK com sistema operativo e teclado em alemão, incl. software CLIP-PROJECT PROFESSIONAL e drivers, manual, depósito de arcos, depósito de cartões e instalação de sucção de 230 V

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>



## BLUEMARK ID - Impressora

1003334

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1003334>



Impressora monocromática com tecnologia LED UV, software de identificação integrado "MARKING SYSTEM APP" on board. Tela tátil a cores de 7" para impressão de plaquetas de plástico no formato UC, UCT, US e UM, assim como placas metálicas.

---

## BLUEMARK ID COLOR - Impressora

1002329

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1002329>



Impressora com impressão a cores CMYK com tecnologia LED UV, com software de identificação integrado "MARKING SYSTEM APP" on board, tela tátil a cores de 7" para impressão de plaquetas de plástico no formato UC, UCT, US e UM, assim como placas metálicas.

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>



## BLUEMARK CLED - Impressora

5147999

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/5147999>



Impressora com tecnologia LED-UV para impressão de plaquetas de plástico no formato UniCard.

---

## THERMOMARK PRIME - Impressora por termotransferência

5148888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/5148888>



Impressora por termotransferência móvel para materiais em placas, incl. fonte de alimentação, cabo de energia europeu/americano e cabo USB. Manual impresso em alemão e inglês. Bandeja para cartelas UCT-TM... e bandeja para cartões US... Por cada unidade por embalagem UCT-TM 6, US-EMLP (85,6x54), cassete de fita de impressão = 70 m

# UCT-TM 5 - Marcador de terminais

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>



## THERMOMARK CARD 2.0 - Impressora por termotransferência

1085267

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1085267>



Impressora por termotransferência para materiais em placas, inclusive cabo de energia Euro/US e cabo USB. O CD de suporte contém manuais multilíngues, links para firmware, drivers e software de planejamento e identificação. Manual impresso em alemão e inglês. Bandeja para cartelas UCT-TM... e bandeja para cartões US-... Por cada unidade por embalagem UCT-TM 6, US-EMLP (85,6x54), fita de impressão = 50 m

---

## THERMOMARK CARD - Impressora por termotransferência

5146464

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/5146464>



Impressora por termotransferência para cartões

## UCT-TM 5 - Marcador de terminais

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0828734>



## THERMOMARK-RIBBON 110/50-TC - Fita de gravação

0801384

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0801384>



Fita de gravação, para THERMOMARK CARD para impressão dos grupos de produtos UCT..., US... e UM..., comprimento: 50 m, comprimento do rolo: 50 m, largura: 110 mm, cor: preto

---

## BM ID-CARTR. BK - Cartucho de tinta

1044345

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1044345>



Tinta UV para reposição, 23 ml, cor: preto