

# UCT-TM 5 GN - Codering voor klemmen



0829158

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0829158>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Codering voor klemmen, mat, groen (RAL 6021), ongemarkeerd, codeerbaar met: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME 2.0, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, montagetechniek: vergrendelen, voor klemmen met een breedte van: 5,2 mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 72, hoogte tekstveld: 9,9 mm, breedte tekstveld: 4,2 mm

## Uw voordelen

- De UniCard-coderingsfamilie UCT-TM... biedt coderingsschildjes voor Phoenix Contact producten met hoge schildjesgroeven, zoals bijv. aansluitklemmen
- De coderingsschildjes in de vorm van uniforme matten kunnen met de kaartprinters eenvoudig, nauwkeurig en snel worden gecodeerd
- De matten bieden bovendien ruimte voor projectgegevens en functieteksten die bij de verdere montage handig kunnen zijn
- De meerdelige coderingsstroken kunnen eenvoudig worden gemonteerd en indien gewenst van elkaar worden gescheiden
- Markeringsservice: Phoenix Contact codeert alle UniCard-schildjes individueel volgens uw wensen

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 0829158       |
| Verpakkingseenheid                      | 10 Stuks      |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 10 Stuks      |
| Verkoopcode                             | BG2118        |
| Productcode                             | BG2118        |
| GTIN                                    | 4046356595346 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 15,575 g      |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 14,39 g       |
| Douanetariefnummer                      | 39269097      |
| Land van herkomst                       | PL            |

## Technische gegevens

### Opmerking

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| Algemeen | codeerbaar met thermische printer |
|----------|-----------------------------------|

### Artikeleigenschappen

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Producttype    | Klemmencodering |
| Productfamilie | UCT-TM          |
| Rastermaat     | 5,2 mm          |

### codering

|                                          |                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Aantal afzonderlijke schildjes           | 72                                                          |
| Aantal afzonderlijke schildjes per regel | 12                                                          |
| Groeftype                                | hoog                                                        |
| Identificatietechnologie                 | Thermotransfer, UV-LED-Technologie, Laserdirektbeschriftung |

### Afmetingen

|            |          |
|------------|----------|
| Breedte    | 4,60 mm  |
| Hoogte     | 10,50 mm |
| diepte     | 4,62 mm  |
| Rastermaat | 5,2 mm   |

### Tekstveld

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Breedte tekstveld | 4,2 mm |
| Hoogte tekstveld  | 9,9 mm |

### Materiaal

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Kleur                                                     | groen (RAL 6021)           |
| Brandbaarheidsklasse volgens UL 94                        | V0                         |
| materiaal basiselement                                    | PC                         |
| Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3                |
| Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3                |
| Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3                |
| toevoegingen                                              | siliconen- en halogeenvrij |

### Omgevings- en levensduuromstandigheden

#### Omgevingsomstandigheden

|                                                    |                                                                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| omgevingstemperatuur (bedrijf)                     | -40 °C ... 100 °C                                                          |
| Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport) | 23 °C                                                                      |
| Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)     | 50 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen) |

#### controle met betrekking tot lakoplossende middelen

|                                                           |                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| resultaat                                                 | Test doorstaan          |

# UCT-TM 5 GN - Codering voor klemmen



0829158

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0829158>

## controle met betrekking tot lakoplossende middelen

|                                                           |                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| resultaat                                                 | Test doorstaan       |

## Krastest voor het bepalen van de krasvastheid

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| testspecificatie | DIN EN ISO 1518-1:2023 (conform) |
| eis              | ≥ 5 N                            |
| resultaat        | Test doorstaan                   |

## Plakband test

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| testspecificatie | DIN EN ISO 2409:2020-12 (conform) |
| resultaat        | Test doorstaan                    |

## UV-bestendigheid

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| testspecificatie | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conform) |
| resultaat        | Test doorstaan                      |
| testduur         | 96 h                                |
| Procedure        | Kunstmatige bestraling.             |

## temperatuurbestendigheid

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| testspecificatie       | ANSI/UL 969-2018:03 (overeenkomstig) |
| testduur               | 240 h                                |
| Rating 100 °C (121 °C) | Test doorstaan                       |

## wisbestendigheid van de opschriften

|                                                  |                                                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| testspecificatie                                 | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03           |
|                                                  | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in delen) |
| Isopropanol (99 %) [67-63-0]                     | Test doorstaan                                 |
| n-hexaan<br>[CAS No. 110-54-3]                   | Test doorstaan                                 |
| Water + wasbenzine<br>[CAS No. 64742-82-1]       | Test doorstaan                                 |
| Sodiumhydroxide 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Test doorstaan                                 |

## Bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en brandstoffen

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| testspecificatie                   | ISO 175:2010 (overeenkomstig) |
| testduur                           | 168 h                         |
| Zeewater (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | Test doorstaan                |
| IRM 901                            | Test doorstaan                |
| IRM 902                            | Test doorstaan                |
| IRM 903                            | Test doorstaan                |

## Test in condenswater klimaatverandering met zwaveldioxidehoudende atmosfeer

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| testspecificatie | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| resultaat        | Test doorstaan           |
| Procedure        | Methode B                |

# UCT-TM 5 GN - Codering voor klemmen



0829158

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0829158>

|       |   |
|-------|---|
| cycli | 2 |
|-------|---|

## zoutneveltest

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| testspecificatie | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| resultaat        | Test doorstaan                                |
| testduur         | 96 h                                          |

## Normen en bepalingen

### Normen

|                     |            |
|---------------------|------------|
| normen / bepalingen | EN 45545-2 |
|---------------------|------------|

## Montage

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| montagetechniek | vergrendelen |
|-----------------|--------------|

# UCT-TM 5 GN - Codering voor klemmen



0829158

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0829158>

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281101 |
| ECLASS-15.0 | 27281101 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000761 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn | Ja, Geen uitzonderingsregelingen |
|--------------------------------------------|----------------------------------|

### EU REACH SVHC

|                                              |                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.) | Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 % |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|

### EF3.1 Klimaatverandering

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| CO <sub>2</sub> e kg | 0,096 kg CO <sub>2</sub> e |
|----------------------|----------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.  
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar  
Postbus 246 6900 AE Zevenaar  
(0316) 59 17 20  
[sales@phoenixcontact.nl](mailto:sales@phoenixcontact.nl)