

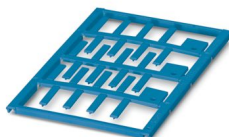
# UC-WMT (18X4) BU - Adercoderingen



0821072

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0821072>

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



Adercoderingen, mat, blauw (RAL 5015), ongemarkeerd, codeerbaar met: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, kabeldiameterbereik: 0,6 ... 22 mm, montage techniek: inschuiven, Aantal afzonderlijke schildjes : 24, hoogte tekstveld: 4 mm, breedte tekstveld: 18 mm

## Uw voordelen

- De UniCard-coderingsfamilie UC-WMT ...sp;... biedt schildjes voor het coderen van aders met de coderingen van het PATG (HF) .../PATG ...-systeem
- De markeringen in de vorm van uniforme matten kunnen eenvoudig en snel met het BLUEMARK afdruksysteem worden gecodeerd
- Om de montage te vereenvoudigen, zijn de insteekschildjes zodanig op het UniCard-materiaal geplaatst, dat ze als boompjes kunnen worden gescheiden
- Gecodeerde insteekstroken worden eenvoudig in de hulzen geschoven. Hierdoor is de codering beschermd tegen vuil
- Het formaat zorgt automatisch voor een nauwkeurig gepositioneerde opdruk
- De matten bieden ruimte voor functieteksten
- Markeringsservice: Phoenix Contact codeert alle UniCard-schildjes individueel volgens uw wensen

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 0821072       |
| Verpakkingseenheid                      | 10 Stuks      |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 10 Stuks      |
| Verkoopcode                             | BG2217        |
| Productcode                             | BG2217        |
| GTIN                                    | 4046356287258 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 8,652 g       |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 7,238 g       |
| Douanetariefnummer                      | 39269097      |
| Land van herkomst                       | PL            |

## Technische gegevens

### Artikeleigenschappen

| Producttype                              | Adercodering       |
|------------------------------------------|--------------------|
| codering                                 |                    |
| Aantal afzonderlijke schildjes           | 24                 |
| Aantal afzonderlijke schildjes per regel | 8                  |
| Identificatietechnologie                 | UV-led-technologie |

### Afmetingen

|         |        |
|---------|--------|
| Breedte | 18 mm  |
| Hoogte  | 4 mm   |
| diepte  | 1,9 mm |

#### Tekstveld

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Breedte tekstveld | 18 mm |
| Hoogte tekstveld  | 4 mm  |

### Materiaal

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Kleur                                                     | blauw (RAL 5015)           |
| materiaal                                                 | PA                         |
| Brandbaarheidsklasse volgens UL 94                        | V2                         |
| materiaal basiselement                                    | PA                         |
| Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 2                |
| Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 2                |
| Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 2                |
| toevoegingen                                              | siliconen- en halogeenvrij |

### Kabel/leiding

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| kabelbuitendiameter | 0,6 mm ... 22 mm |
|---------------------|------------------|

### 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          |

#### 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                                 |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]              | Test doorstaan                                 |
| Aceton (99 %)<br>[CAS No. 67-64-1]               | Test doorstaan                                 |

## Bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en brandstoffen

|                                                  |                               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|
| testspecificatie                                 | ISO 175:2010 (overeenkomstig) |
| testduur                                         | 168 h                         |
| Sodiumhydroxide 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Test doorstaan                |
| Zeewater (350 g/l)<br>[CAS No. - ]               | Test doorstaan                |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]              | Test doorstaan                |
| Aceton (99 %)<br>[CAS No. 67-64-1]               | Test doorstaan                |
| Methylethylketon (MEK)<br>[CAS No. 78-93-3]      | Test doorstaan                |

# UC-WMT (18X4) BU - Adercoderingen



0821072

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0821072>

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

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| wisvastheid | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|-------------|-----------------------------|

## Normen

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

## Montage

|                 |            |
|-----------------|------------|
| montagetechniek | inschuiven |
|-----------------|------------|

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281106 |
| ECLASS-15.0 | 27281106 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001288 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131700 |
|-------------|----------|

## 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

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,103 kg CO2e |
|---------|---------------|

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)