

# WMTB HF (40X12)R RD - Kabelmarker



0803314

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803314>

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



Kabelmarker, rol, rood, ongemarkeerd, codeerbaar met: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, montagetechniek: Montage met kabelbinders, kabeldiameter:  $\geq 6$  mm, Aantal afzonderlijke schildjes : 1000, hoogte tekstveld: 12 mm, breedte tekstveld: 40 mm

## Uw voordelen

- De ader- en kabelmarkering WMTB HF ... dient voor het coderen en bundelen van aders en kabels voor zowel indoor- als outdoor-toepassingen
- In combinatie met het bijpassende druklint is de markering in hoge mate bestand tegen oplosmiddelen en mechanische invloeden
- De coderingen bestaan uit een halogeen vrij materiaal
- Het zeer flexibele materiaal past zich aan de ader en kabel aan

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 0803314       |
| Verpakkingseenheid                      | 1 Stuks       |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 1 Stuks       |
| Verkoopcode                             | BG2311        |
| Productcode                             | BG2311        |
| GTIN                                    | 4055626024332 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 1.118 g       |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 1.060,6 g     |
| Douanetariefnummer                      | 39204910      |
| Land van herkomst                       | DK            |

## Technische gegevens

### Artikeleigenschappen

| Producttype                              | Adercodering |
|------------------------------------------|--------------|
| codering                                 |              |
| Aantal afzonderlijke schildjes           | 1000         |
| Aantal afzonderlijke schildjes per regel | 1            |
| Identificatietechnologie                 | Thermisch    |

### Afmetingen

|         |          |
|---------|----------|
| Breedte | 60 mm    |
| Hoogte  | 11,55 mm |
| diepte  | 0,6 mm   |

#### Tekstveld

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Breedte tekstveld | 40 mm |
| Hoogte tekstveld  | 12 mm |

### Materiaal

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| RoHS-conform                       | ja                      |
| Kleur                              | rood (RAL 3001)         |
| materiaal                          | PUR                     |
| Brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V2 (0,75 mm Wandstärke) |
| materiaal basiselement             | PUR                     |
| toevoegingen                       | halogeenvrij            |

### Kabel/leiding

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| kabelbuitendiameter | ≥ 6,00 mm |
|---------------------|-----------|

### Omgevings- en levensduuromstandigheden

#### Omgevingsomstandigheden

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -25 °C ... 100 °C |
|--------------------------------|-------------------|

#### controle met betrekking tot lakoplossende middelen

|                                                           |                    |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit) | VDMA 24364:2018-05 |
| 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) |
|------------------|-----------------------------------|

# WMTB HF (40X12)R RD - Kabelmarker



0803314

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803314>

|           |                |
|-----------|----------------|
| 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 125 °C (150 °C) | Test doorstaan                       |

## wisbestendigheid van de opschriften

|                                                  |                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| testspecificatie                                 | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>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                         |
| 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                |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]                   | 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                |
| cycli            | 2                        |

## zoutneveltest

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

# WMTB HF (40X12)R RD - Kabelmarker



0803314

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803314>

## Normen en bepalingen

wisvastheid

DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)

## Montage

montagetechniek

Montage met kabelbinders

# WMTB HF (40X12)R RD - Kabelmarker



0803314

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803314>

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281102 |
| ECLASS-15.0 | 27281102 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001530 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# WMTB HF (40X12)R RD - Kabelmarker



0803314

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803314>

## 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 % |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|

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)