

# WMTB HF (55X25)R GN - Kabelmarker



0804982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804982>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Kabelmarker, Rolle, grün, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: Kabelbindermontage, Kabeldurchmesser:  $\geq 6$  mm, Anzahl der Einzelschilder: 500, Textfeldhöhe: 25 mm, Textfeldbreite: 55 mm

## Ihre Vorteile

- Die Leiter- und Kabelmarkierung WMTB HF ... dient zur Kennzeichnung und Bündelung von Leitern und Kabeln im Innen- und Außenbereich
- In Kombination mit dem passenden Farbband hat die Beschriftung eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel und mechanische Einflüsse
- Die Marker bestehen aus einem halogenfreien Material
- Das hochflexible Material passt sich dem Leiter und Kabel an

## Kaufmännische Daten

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                            | 0804982                 |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück                 |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück                 |
| Verkaufsschlüssel                        | B1 - Markierung Montage |
| Produktschlüssel                         | BG2311                  |
| GTIN                                     | 4055626284743           |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 1.013,8 g               |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 1.013,8 g               |
| Zolltarifnummer                          | 39204910                |
| Ursprungsland                            | DK                      |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Produkttyp                          | Leitermarker   |
| Beschriftung                        |                |
| Anzahl der Einzelschilder           | 500            |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 1              |
| Kennzeichnungstechnologie           | Thermotransfer |

### Maße

|        |         |
|--------|---------|
| Breite | 75 mm   |
| Höhe   | 24,3 mm |
| Tiefe  | 0,6 mm  |

### Materialangaben

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| RoHS-konform                   | ja                      |
| Farbe                          | grün (RAL 6021)         |
| Material                       | PUR                     |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V2 (0,75 mm Wandstärke) |

### Kabel / Leitung

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Leitungsaußendurchmesser | ≥ 6,00 mm |
|--------------------------|-----------|

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

|                                                                  |                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VDMA 24364:2018-05                       |
| Ergebnis                                                         | Prüfung bestanden                        |
| Prüfspezifikation                                                | DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (in Anlehnung) |
| Anforderung                                                      | ≥ 5 N                                    |
| Ergebnis                                                         | Prüfung bestanden                        |

#### Tesafilm Test

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 2409:2013 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                   |

#### UV Beständigkeit

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                        |
| Prüfdauer         | 96 h                                     |
| Verfahren         | Künstliche Bestrahlung.                  |

#### Temperaturbeständigkeit

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Prüfspezifikation | ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung) |
|-------------------|------------------------------------|

# WMTB HF (55X25)R GN - Kabelmarker



0804982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804982>

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Prüfdauer              | 240 h             |
| Rating 100 °C (121 °C) | Prüfung bestanden |

## Wischfestigkeit der Aufschriften

|                                                 |                                                                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Prüfspezifikation                               | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |
| Isopropanol<br>[CAS No. 67-63-0]                | Prüfung bestanden                                                                      |
| n-Hexan<br>[CAS No. 110-54-3]                   | Prüfung bestanden                                                                      |
| Wasser + Waschbenzin<br>[CAS No. 64742-82-1]    | Prüfung bestanden                                                                      |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden                                                                      |

## Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

|                                                 |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| Prüfspezifikation                               | ISO 175:2010 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer                                       | 168 h                       |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden           |
| Salzwasser (350 g/l)<br>[CAS No. - ]            | Prüfung bestanden           |
| IRM 901                                         | Prüfung bestanden           |
| IRM 902                                         | Prüfung bestanden           |
| IRM 903                                         | Prüfung bestanden           |

## Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Prüfspezifikation | DIN 50018:2013-05 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden |
| Klimastufe        | AHT 1,0 S         |
| Zyklen            | 2                 |

## Salznebelprüfung

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN 60068-2-11:2000-02 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden         |
| Prüfdauer         | 96 h                      |

## Umgebungsbedingungen

|                                                     |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -25 °C ... 100 °C                                                                                                         |
| Empfohlene Lagerkonditionen                         | 23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen. |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 10 °C ... 25 °C                                                                                                           |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 45 % ... 55 %                                                                                                             |
| Lagerfähigkeit                                      | 2 Jahre                                                                                                                   |

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

# WMTB HF (55X25)R GN - Kabelmarker

0804982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804982>



|            |                    |
|------------|--------------------|
| Montageart | Kabelbindermontage |
|------------|--------------------|

# WMTB HF (55X25)R GN - Kabelmarker



0804982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804982>

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001530 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# WMTB HF (55X25)R GN - Kabelmarker



0804982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804982>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|------------------------------------------------|------------------------------|

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)