

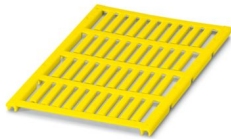
# UC-WMCO 2,1 (21X3) YE - Leitermarker



0827549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827549>

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.



Leitermarker, Matte, gelb, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK E.CARD, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Kabeldurchmesserbereich: 1,6 ... 2,1 mm, Montageart: aufschieben, Anzahl der Einzelschilder: 40, Textfeldhöhe: 3 mm, Textfeldbreite: 21 mm

## Ihre Vorteile

- Die Marker in Form einheitlicher Matten sind mit den BLUEMARK-Drucksystemen einfach und schnell beschriftbar
- Die UniCard-Beschriftungsfamilie UC-WMCO ... bietet Marker zum Auffädeln und nachträglichen Beschriften von Leitern durch einfaches Aufschieben mit Hilfe des UC-WMCO ... TOOL
- Das Format sorgt automatisch für einen positionsgenauen Druck
- Sicherer Festsitz auch bei Vibrationen
- Großflächige Beschriftungsmöglichkeit bei gleichzeitig platzsparender Bauform
- Die Matten bieten Platz für Funktionstexte
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle UniCard-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

## Kaufmännische Daten

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                            | 0827549                 |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück                |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück                |
| Verkaufsschlüssel                        | B1 - Markierung Montage |
| Produktschlüssel                         | BG2217                  |
| GTIN                                     | 4046356444781           |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 10,83 g                 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 9,4 g                   |
| Zolltarifnummer                          | 39269097                |
| Ursprungsland                            | PL                      |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Produkttyp                          | Leitermarker       |
| Beschriftung                        |                    |
| Anzahl der Einzelschilder           | 40                 |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 10                 |
| Kennzeichnungstechnologie           | UV-LED-Technologie |

### Maße

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 21 mm  |
| Höhe   | 3,2 mm |
| Tiefe  | 3,3 mm |

### Materialangaben

|                                                              |                          |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|
| RoHS-konform                                                 | ja                       |
| Farbe                                                        | gelb (RAL 1018)          |
| Material                                                     | PA                       |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94                               | V2                       |
| Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 120 °C                   |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22       | HL 1 - HL 2              |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23       | HL 1 - HL 2              |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24       | HL 1 - HL 2              |
| Inhaltsstoffe                                                | silikon- und halogenfrei |

### Kabel / Leitung

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 1,6 mm ... 2,1 mm |
|--------------------------|-------------------|

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

|                                                                  |                      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Ergebnis                                                         | Prüfung bestanden    |

#### UV Beständigkeit

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

#### Wischfestigkeit der Aufschriften

|                                  |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Prüfspezifikation                | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07             |
|                                  | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |
| Isopropanol<br>[CAS No. 67-63-0] | Prüfung bestanden                               |

# UC-WMCO 2,1 (21X3) YE - Leitermarker



0827549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827549>

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| n-Hexan<br>[CAS No. 110-54-3]                | Prüfung bestanden |
| Wasser + Waschbenzin<br>[CAS No. 64742-82-1] | 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         |

## Umgebungsbedingungen

|                                                     |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -40 °C ... 120 °C                                                                                                         |
| Empfohlene Lagerkonditionen                         | 23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen. |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 23 °C                                                                                                                     |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 50 %                                                                                                                      |

## Normen und Bestimmungen

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

## Normen

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Normen/Bestimmungen | EN 45545-2 |
|---------------------|------------|

## Montage

|            |             |
|------------|-------------|
| Montageart | aufschieben |
|------------|-------------|

# UC-WMCO 2,1 (21X3) YE - Leitermarker



0827549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827549>

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UC-WMCO 2,1 (21X3) YE - Leitermarker



0827549

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0827549>

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

### EF3.0 Klimawandel

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,092 kg CO2e |
|---------|---------------|

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)