

MM-WML 14 (24X19)R C1 WH/BK - Kabelmarker



1116146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116146>

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, Farbmix (Mixed Color), unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK GO, Kabeldurchmesserbereich: 6 ... 14 mm, Montageart: kleben, Kabeldurchmesser: ≤ 14 mm, Anzahl der Einzelschilder: 93, Textfeldhöhe: 19 mm, Textfeldbreite: 22 mm

Produktbeschreibung

Die selbstklebenden Etiketten aus Vinyl Polymer MM- WML... sind als vorgestanzte Materialien für die Leitermarkierung erhältlich.

Ihre Vorteile

- Hochwertige und lösungsmittelbeständige Kennzeichnungslösung für industrielle Applikationen, die durch Thermotransferdruck erzeugt wird
- Die bereits vorgestanzte Geometrie ermöglicht eine einfache und komfortable Anwendung
- Einfaches und effizientes Materialkassettensystem: Sowohl das zu bedruckende Material als auch das passende Farbband sind direkt enthalten
- Kein optischer Unterschied bei der Nachbeschriftung zu bereits bestehenden Markierungen, die mit einem Desktop-Rollendrucker erstellt worden sind
- Die transparente Schutzfolie wird über die Beschriftung gewickelt und schützt diese dauerhaft gegen Verschmutzung und Abrieb
- Die Wicketiketten tragen nicht auf, daher kann das Kabel auch nachträglich durch z. B. Kabelkanäle gezogen werden
- Das Material ist cUL-zertifiziert
- Dank des innovativen Materialaufbaus kann jedes Etikett bedruckt werden, sodass kein Materialverlust entsteht

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 1116146 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | BM |
| Produktschlüssel | BG221E |
| GTIN | 4063151041182 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 83,8 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 82,9 g |
| Zolltarifnummer | 96121010 |
| Ursprungsland | CN |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Produkttyp | Leitermarker |
| Beschriftung | |
| Anzahl der Einzelschilder | 93 |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 1 |
| Kennzeichnungstechnologie | Thermotransfer |

Maße

| | |
|--------|----------|
| Breite | 24 mm |
| Höhe | 19,05 mm |
| Tiefe | 0,1 mm |

Textfeld

| | |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 22 mm |
| Textfeldhöhe | 19 mm |

Materialangaben

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Stärke Folie | 89 µm |
| Stärke Klebstoff | 23 µm |
| Kleber | Acrylat |
| Farbe | mehrfarbig (RAL -) |
| | weiß (RAL 9010) |
| | schwarz (RAL 9005) |
| Material | Vinylpolymer |
| Material Basiselement | Vinylpolymer |
| Inhaltsstoffe | silikon- und cadmiumfrei |

Kabel / Leitung

| | |
|--------------------------|----------------|
| Leitungsaußendurchmesser | ≤ 14,00 mm |
| | 6 mm ... 14 mm |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 80 °C |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 21 °C |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport) | 50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen) |

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

MM-WML 14 (24X19)R C1 WH/BK - Kabelmarker



1116146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116146>

UV Beständigkeit

| | |
|-------------------|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung) |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |
| Prüfdauer | 96 h |
| Verfahren | Künstliche Bestrahlung. |

Wischfestigkeit der Aufschriften

| | |
|--|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |
| Isopropanol (99 %) [67-63-0] | Prüfung bestanden |
| n-Hexan [CAS No. 110-54-3] | Prüfung bestanden |
| Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1] | Prüfung bestanden |

Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |
| Verfahren | Methode B |
| Zyklen | 2 |

Salznebelprüfung

| | |
|-------------------|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

Normen und Bestimmungen

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

Montage

| | |
|------------|--------|
| Montageart | kleben |
|------------|--------|

MM-WML 14 (24X19)R C1 WH/BK - Kabelmarker



1116146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116146>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116146>



cULus Recognized
Zulassungs-ID: MH48542

1116146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116146>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

1116146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1116146>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

EU REACH SVHC

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

EF3.1 Klimawandel

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 5,276 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de