

MM-WMS 3,2 (EX5)R C1 WH/BK - Schrumpfschlauch



0803923

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803923>

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.



Schrumpfschlauch, Rolle, weiß/schwarz, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, Kabeldurchmesserbereich: 1 ... 3,2 mm, Montageart: aufschieben, Anzahl der Einzelschilder: 1, Textfeldhöhe: 3,1 mm, Textfeldbreite: 1800 mm

Ihre Vorteile

- Hochwertige und lösungsmittelbeständige Kennzeichnungslösung für industrielle Applikationen, die durch Thermotransferdruck erzeugt wird
- Dank des Endlosformats kann je nach Applikation ein Schrumpfschlauchmarker in der individuell benötigten Länge flexibel erzeugt werden
- 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
- Das Schrumpfschlauchmaterial bietet zusätzliche elektrische Isolation und mechanischen Schutz der Leiter
- Der zu kennzeichnende Leiter wird einfach durch den Schlauch hindurchgefädelt und durch Schrumpfen des Schlauches fixiert
- Das Material ist cUL-zertifiziert

Kaufmännische Daten

| | |
|--|--------------------------|
| Artikelnummer | 0803923 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | N2 - Druck.Zubh.+HandWKZ |
| Produktschlüssel | BG221E |
| GTIN | 4055626212036 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 46 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 44,4 g |
| Zolltarifnummer | 96121010 |
| Ursprungsland | CN |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Produkttyp | Schrumpfschlauch unbedruckt |
| Anwendungsbereich | Bahnindustrie |

Beschriftung

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Anzahl der Einzelschilder | 1 |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 1 |
| Kennzeichnungstechnologie | Thermotransfer |

Maße

| | |
|-------|--------|
| Höhe | 6,1 mm |
| Länge | 1,8 m |

Außenmaß

| | |
|------------------|-----------------|
| Außendurchmesser | 1 mm ... 3,2 mm |
|------------------|-----------------|

Textfeld

| | |
|----------------|---------|
| Textfeldbreite | 1800 mm |
| Textfeldhöhe | 3,1 mm |

Materialangaben

| | |
|--|------------------------------------|
| Farbe | weiß (RAL 9010) |
| | weiß (RAL 9010) |
| Material | Polyolefin |
| Material Basiselement | Polyolefin |
| Schrumpfrate | 3:1 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Inhaltsstoffe | silikon-, halogen- und cadmiumfrei |

Kabel / Leitung

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 1 mm ... 3,2 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 |
| Verfahren | Künstliches Bestrahlen mittels Xenonbogenlampe |

Wischfestigkeit der Aufschriften

| | |
|--|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |
| Isopropanol [CAS No. 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 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) | -55 °C ... 125 °C |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 23 °C |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport) | 50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen) |
| Lagerfähigkeit | 24 Monate |

Montage

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

MM-WMS 3,2 (EX5)R C1 WH/BK - Schrumpfschlauch



0803923

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803923>

Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803923>



cULus Recognized
Zulassungs-ID: E310982

0803923

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803923>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

0803923

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803923>

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 % |
|---|--|

Phoenix Contact 2025 © - 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