

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

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 (RAL 9010), Kabeldurchmesserbereich: 8,5 ... 25,4 mm: benutzerdefiniert, perforiert, Montageart: aufschieben, Textfeldhöhe: 40 mm, Textfeldbreite: 60 mm

Ihre Vorteile

- MIL-STD-202G, SAE AMS-DTL-23053, SAE AS-81531
- UL 224 (125 °C, 600 V, All tubing)
- CSA.C22.2 No. 198.1 (125 °C, 600 V, All tubing)

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 0800743 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |
| Verkaufsschlüssel | BH |
| Produktschlüssel | BG8126 |
| GTIN | 4046356628778 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 3,944 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 1,596 g |
| Zolltarifnummer | 49119900 |
| Ursprungsland | PL |

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

Technische Daten

Hinweise

| | |
|----------------------|--|
| Hinweis zum Material | Der angegebene min. Leiterdurchmesser des Schrumpfschlauchs bezieht sich auf die Verwendung als Beschriftungsmaterial und garantiert keine Isolationseigenschaften im geschrumpften Zustand. Abhängig von der verarbeiteten Materialcharge, sowie Lager- und Verarbeitungsbedingungen, kann es zu einer Reduzierung des maximal einführbaren Leiterdurchmessers kommen. |
|----------------------|--|

Artikeleigenschaften

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Produkttyp | Schrumpfschlauch |
| Beschriftung | |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 1 |
| Bedruckung | benutzerdefiniert |
| Nutentyp | Schrumpfschlauch |
| Kennzeichnungstechnologie | Thermotransfer |

Maße

| | |
|--------|-------|
| Breite | 40 mm |
| Länge | 60 mm |

Textfeld

| | |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 60 mm |
| Textfeldhöhe | 40 mm |

Materialangaben

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Farbe | weiß (RAL 9010) |
| Material | Polyolefin |
| Material Basiselement | Polyolefin |
| Schrumpfrate | 3:1 |
| Inhaltsstoffe | halogenfrei |
| Schrumpftemperatur | > 85 °C |

Kabel / Leitung

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 8,5 mm ... 25,4 mm |
|--------------------------|--------------------|

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

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) |

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

| | |
|--|-------------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung) |
| Anforderung | ≥ 5 N |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

Tesafilm Test

| | |
|-------------------|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 2409:2020-12 (in Anlehnung) |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

UV Beständigkeit

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

Temperaturbeständigkeit

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Prüfspezifikation | ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer | 240 h |
| Rating 125 °C (150 °C) | Prüfung bestanden |

Wischfestigkeit der Aufschriften

| | |
|---|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 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 |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden |
| Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] | Prüfung bestanden |
| Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] | Prüfung bestanden |

Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Prüfspezifikation | ISO 175:2010 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer | 168 h |

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

| | |
|---|-------------------|
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden |
| Salzwasser (350 g/l) [CAS No. -] | Prüfung bestanden |
| Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] | Prüfung bestanden |
| Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1] | Prüfung bestanden |
| Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3] | Prüfung bestanden |
| Benzin [CAS No. 64742-49-0] | Prüfung bestanden |
| Diesel [CAS No. 68476-34-6] | Prüfung bestanden |
| IRM 901 | Prüfung bestanden |
| IRM 902 | Prüfung bestanden |
| IRM 903 | 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 |
| Prüfdauer | 96 h |

Normen und Bestimmungen

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

Montage

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

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>



CSA

Zulassungs-ID: 252259



cULus Recognized

Zulassungs-ID: E310982_Vol2_Sec1

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

WMS 25,4 (60X40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800743

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800743>

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 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