

# WMS 25,4 (EX40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800709

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>

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, Kabeldurchmesserbereich: 8,5 ... 25,4 mm: benutzerdefiniert, perforiert oder geschnitten, Montageart: aufschieben, Textfeldhöhe: 30000 mm, Textfeldbreite: 40 mm

## Ihre Vorteile

- Einzelne Schilder können mit max. 30 mm Länge bestellt werden
- UL 224 (125 °C, 600 V, All tubing)
- CSA.C22.2 No. 198.1 (125 °C, 600 V, All tubing)
- MIL-STD-202G, SAE AMS-DTL-23053, SAE AS-81531

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0800709
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG8126
GTIN	4046356628464
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,399 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,34 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schrumpfschlauch
Beschriftung	
Bedruckung	benutzerdefiniert
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer für Rollen

### Maße

Breite	40 mm
Länge	15 m

### 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

#### 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
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

# WMS 25,4 (EX40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800709

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>

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 [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
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
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

# WMS 25,4 (EX40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800709

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>

## Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

## 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	5 Jahre

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

Montageart	aufschieben
------------	-------------

# WMS 25,4 (EX40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800709

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>



**CSA**

Zulassungs-ID: 252259



**cULus Recognized**

Zulassungs-ID: E310982\_Vol2\_Sec1

# WMS 25,4 (EX40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800709

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# WMS 25,4 (EX40)R CUS - Schrumpfschlauch



0800709

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800709>

## 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

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

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