

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) RD CUS - Leiterbezeichnungshülse



0830214

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830214>

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.

Leiterbezeichnungshülse, Matte, rot (RAL 3000), beschriftet nach Kundenangaben, Kabeldurchmesserbereich: 2,5 ... 4,7 mm, Montageart: aufschieben, Anzahl der Einzelschilder: 45, Textfeldhöhe: 5,5 mm, Textfeldbreite: 12 mm



Ihre Vorteile

- Die UniCard-Beschriftungsfamilie UCT-WMS ... bietet Marker zum Auffädeln auf den Leiter
- Die Matten bieten Platz für Funktionstexte
- Die Marker bieten die Möglichkeit der mehrzeiligen Beschriftung
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle UniCard-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0830214
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG8128
GTIN	4046356629843
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	16,266 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	16,266 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) RD CUS - Leiterbezeichnungshülse



0830214

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830214>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schrumpfschlauch
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	45
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	9
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer, UV-LED-Technologie, Laserdirektbeschriftung

Maße

Breite	5,5 mm
Höhe	7,1 mm
Länge	12 mm

Textfeld

Textfeldbreite	12 mm
Textfeldhöhe	5,5 mm

Materialangaben

Farbe	feuerrot (RAL 3000)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Basiselement	PC
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	2,5 mm ... 4,7 mm
--------------------------	-------------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °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)	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
--	----------------------

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) RD CUS - Leiterbezeichnungshülse



0830214

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830214>

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 100 °C (121 °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

Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Salzwasser (350 g/l) [CAS No. -]	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

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) RD CUS - Leiterbezeichnungshülse



0830214

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830214>

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)
--------------------	-----------------------------

Normen

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

Montage

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

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) RD CUS - Leiterbezeichnungshülse



0830214

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830214>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

UCT-WMS 4,7 (12X5,5) RD CUS - Leiterbezeichnungshülse



0830214

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830214>

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO₂e kg

0,063 kg CO₂e

Phoenix Contact 2026 © - 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