

UCT-WMCO 4,7 (12X4) YE CUS - Leitermarkierung



0831218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831218>

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.

Leitermarkierung, Matte, bestellbar: mattenweise, gelb (RAL 1018), beschriftet nach Kundenangaben, Kabeldurchmesserbereich: 4,1 ... 4,7 mm, Montageart: aufclippen, Anzahl der Einzelschilder: 32, Textfeldhöhe: 4 mm, Textfeldbreite: 12 mm



Ihre Vorteile

- Die UniCard-Beschriftungsfamilie UCT-WMCO ... bietet Marker zum nachträglichen Beschriften von Leitern durch einfaches Aufclippen
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle UniCard-Marker individuell nach Ihren Vorgaben
- Sicherer Festsitz auch bei Vibrationen
- Das Format sorgt automatisch für einen positionsgenauen Druck
- Großflächige Beschriftungsmöglichkeit bei gleichzeitig platzsparender Bauform

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0831218
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG8128
GTIN	4055626006987
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,99 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,99 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Leitermarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	32
Nutentyp	Kartenform
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer, UV-LED-Technologie, Laserdirektbeschriftung

Maße

Breite	4 mm
Länge	12 mm

Textfeld

Textfeldbreite	12 mm
Textfeldhöhe	4 mm

Materialangaben

Farbe	gelb (RAL 1018)
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-, halogen- und cadmiumfrei

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	4,1 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
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.

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

Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

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

0831218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831218>

Normen und Bestimmungen

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

Normen

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

Montage

Montageart	aufclipsen
------------	------------

0831218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831218>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

0831218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831218>

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

0,058 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