

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



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.

Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, gelb, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32, Textfeldhöhe: 5,1 mm, Textfeldbreite: 15,45 mm



Ihre Vorteile

- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle UniCard-Marker individuell nach Ihren Vorgaben
- Die UniCard-Beschriftungsfamilie UC-TMF ... bietet Marker für Produkte mit hohen und flachen Schildchennuten

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0824684
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG8117
GTIN	4046356360197
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,58 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	8,7 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	PL

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Rastermaß	16 mm
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	32
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	4
Nutentyp	flach
Kennzeichnungstechnologie	UV-LED-Technologie

Maße

Breite	15,45 mm
Höhe	6,50 mm
Tiefe	1,60 mm
Rastermaß	16 mm

Textfeld

Textfeldbreite	15,45 mm
Textfeldhöhe	5,1 mm

Materialangaben

Farbe	gelb (RAL 1018)
Material	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	120 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 2
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 2
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

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

Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

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

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



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
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)
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

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



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

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)
Lagerfähigkeit	2 Jahre

Normen und Bestimmungen

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

Normen

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

Montage

Montageart	verrasten in flacher Schildchennut
------------	------------------------------------

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

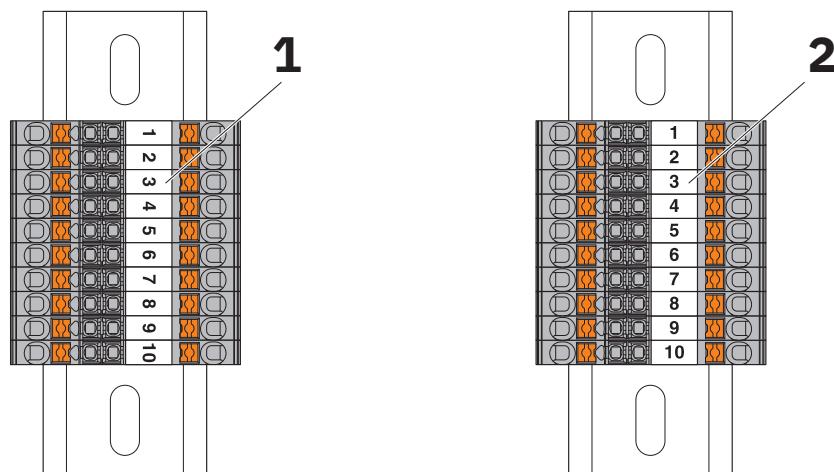
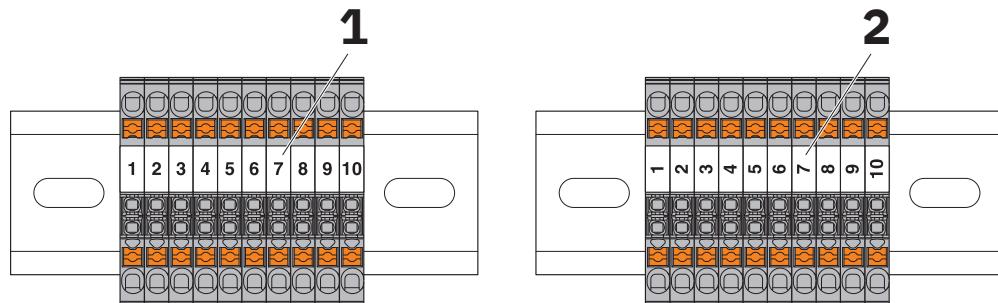
0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



Zeichnungen

Schemazeichnung



① längs = horizontal = waagerecht

② quer = vertikal = senkrecht

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281101
ECLASS-15.0	27281101

ETIM

ETIM 10.0	EC000761
-----------	----------

UNSPSC

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

UC-TMF 16 YE CUS - Marker für Klemmen

0824684

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824684>



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	0,046 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