

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



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: zeilenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,2 mm, Textfeldhöhe: 5,15 mm, Textfeldbreite: 6,4 mm

Ihre Vorteile

- Die TMT-Beschriftungsfamilie bietet Marker für alle Produkte mit hoher und flacher Schildchennut
- Die perforierten Beschriftungsstreifen lassen sich leicht separieren und mit beiliegendem Werkzeug einfach montieren
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle TMT ...-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 0824482 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |
| Verkaufsschlüssel | BH |
| Produktschlüssel | BG8111 |
| GTIN | 4046356355780 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,434 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,434 g |
| Zolltarifnummer | 49119900 |
| Ursprungsland | PL |

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Rastermaß | 5,2 mm |
| Beschriftung | |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 19 |
| Nutentyp | flach |

Maße

| | |
|-----------|---------|
| Breite | 5,15 mm |
| Höhe | 6,35 mm |
| Tiefe | 0,17 mm |
| Rastermaß | 5,2 mm |
| Länge | 6,4 mm |

Textfeld

| | |
|----------------|---------|
| Textfeldbreite | 6,4 mm |
| Textfeldhöhe | 5,15 mm |

Materialangaben

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Stärke Folie | 175 µm |
| Farbe | weiß (RAL 9010) |
| Material | Polyester |
| Material Basiselement | Polyesterfolie |
| 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 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

Tesafilm Test

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

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



UV Beständigkeit

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

Temperaturlagerung

| | |
|-------------------|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |
| Verfahren | Test Bb |
| Dauer | 96 h |
| Prüftemperatur | 120 °C |

Temperaturbeständigkeit

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Prüfspezifikation | ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer | 240 h |
| Rating 150 °C (180 °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 |

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 |
| 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 |

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



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 ... 150 °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) |
|--------------------|-----------------------------|

Montage

| | |
|------------|-------------------------------------|
| Montageart | verrasten in Universalschildchennut |
|------------|-------------------------------------|

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

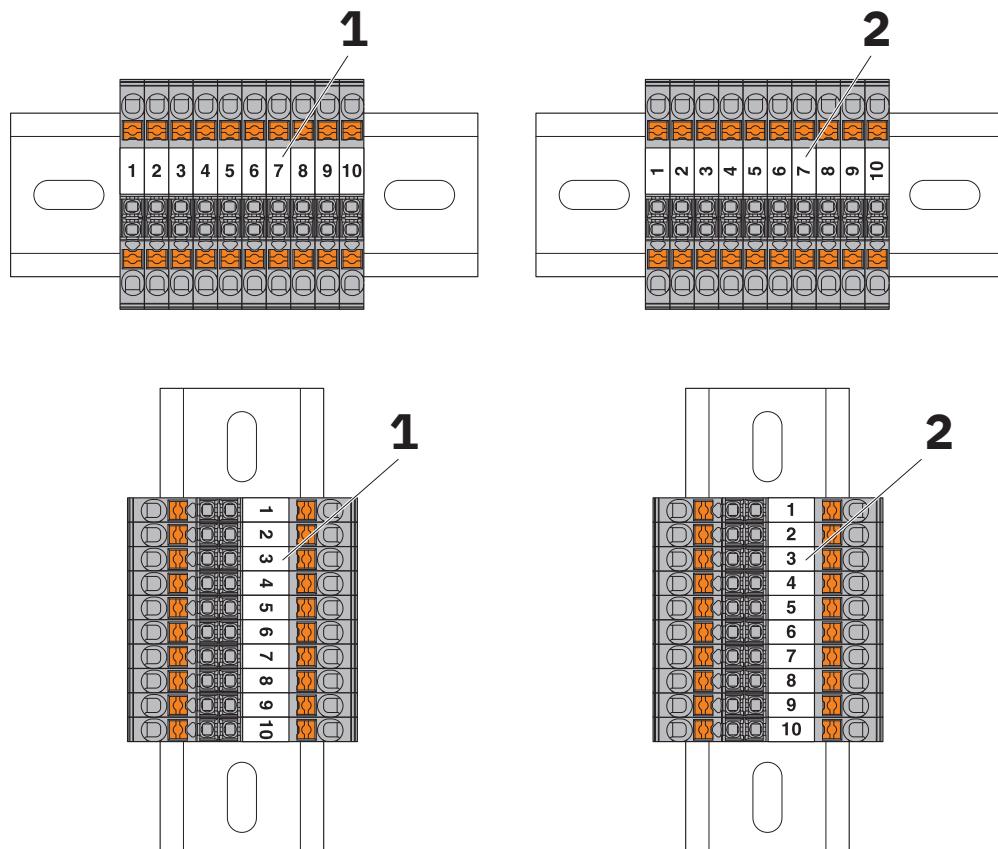
0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



Zeichnungen

Schemazeichnung



- ① längs = horizontal = waagerecht
- ② quer = vertikal = senkrecht

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



Klassifikationen

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281101 |
| ECLASS-15.0 | 27281101 |

ETIM

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

UNSPSC

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

TMT 5 R CUS - Marker für Klemmen

0824482

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824482>



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
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de