E-TM (EX10)RL - Marker für Klemmen

1196223

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1196223

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, für den THERMOMARK E.VARIO, Rolle, weiß (RAL 9010), unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.VARIO, Montageart: verrasten, Anzahl der Einzelschilder: 1, Rollenlänge: 30 m, Textfeldhöhe: 9,4 mm, Textfeldbreite: 30000 mm

Ihre Vorteile

- Maximale Effizienz: Bis zu 70 % Zeitersparnis im Vergleich zu manuellen Bedruckungs-, Vereinzelungs- und Applikationsprozessen, bei gleichbleibend hoher Zykluszeit
- Effiziente Lagerhaltung: Mit dem Applikator lassen sich, unabhängig von der Anzahl der unterschiedlichen Rastermaße, ganze Klemmenleisten mit nur 2 Materialien im Endlosformat kennzeichnen
- Hohe Flexibilität: Durch die spezielle Messergeometrie perforiert und schneidet der Applikator das flexible Endlosmaterial variabel im Raster von 3,5 mm ... 1000 mm, exakt an der Stelle, die anhand der Markierungs-Software vorgegeben wurde
- Weniger Materialverlust: Kein Materialwechsel notwendig, auch wenn verschiedene Rastermaße gedruckt werden
- Schnelles und präzises Einrasten: Die spezielle Fußgeometrie garantiert ein einfaches, schnelles und positionsgenaues Einrasten des Profils in die Schildchennut
- Einfache und bequeme Trennung der einzelnen Marker dank des flexiblen Materials

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1196223
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2111
GTIN	4063151250768
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.893,41 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.439 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Klemmenmarker

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	1
Markierungsnut	hoch
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Maße

Rollenlänge	30,00 m
Höhe	10,4 mm
Tiefe	4,357 mm

Textfeld

Textfeldbreite	30000 mm
Textfeldhöhe	9,4 mm

Materialangaben

Farbe	weiß (RAL 9010)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Basiselement	TPU

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 80 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	25 °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)	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VDMA 24364:2018-05
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.

Temperaturlagerung

Prüfspezifikation	IEC 60068-2-2:2007-07
Ergebnis	Prüfung bestanden
Verfahren	Test Bb
Dauer	96 h
Prüftemperatur	80 °C

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
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
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

Salznebelprüfung

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

Montage

Montageart	verrasten

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281101
ECLASS-15.0	27281101

ETIM

ETIM 10.0	EC000761

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500

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