EMLS (100X50)RL SR - Sicherheitsetikett mit Spezialkleber

1080203

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080203

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.



Sicherheitsetikett mit Spezialkleber, Rolle, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 3000, Textfeldhöhe: 50 mm, Textfeldbreite: 100 mm

Ihre Vorteile

- Das EMLS ist ein manipulationssicheres Etikett, das als Typenschild oder Siegeletikett eingesetzt werden kann
- Beim Ablösen trennt sich ein Teil der metallisierten Schicht ab. Sie hinterlässt ein Dreieckmuster an Etikett und Untergrund. Bis 80 °C ist die Safety-Funktion gewährleistet
- In Kombination mit dem passenden Farbband hat die Beschriftung eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel und mechanische Einflüsse
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle EMLS ...-Marker individuell nach Ihren Vorgaben
- Die Materialien EMLS ... sind UL gelistet

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1080203
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2411
GTIN	4055626801162
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3.104 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	39199080
Ursprungsland	DE

EMLS (100X50)RL SR - Sicherheitsetikett mit Spezialkleber

1080203

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080203

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Dieses Material ist für die Rollendrucker THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0 nur mit einem externen Rollenhalter verarbeitbar.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Produkteigenschaft	fälschungssicher

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	3000
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Maße

Breite	100,00 mm
Höhe	50,00 mm
Tiefe	0,06 mm

Textfeld

Textfeldbreite	100 mm
Textfeldhöhe	50 mm

Materialangaben

Farbe	silberfarben
Material Basiselement	Polyester
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 150 °C (Funktionalität des "Dreieckssymbols" bis ca. +80 °C)
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	10 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	35 % ... 65 % (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.

Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 125 °C (150 °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
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
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	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	kleben

EMLS (100X50)RL SR - Sicherheitsetikett mit Spezialkleber

1080203

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080203

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080203

cULus Recognized
Zulassungs-ID: MH48542

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

ETIM 10.0	EC001288

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500

EMLS (100X50)RL SR - Sicherheitsetikett mit Spezialkleber

1080203

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1080203

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