

PML-W100 (100X100)R - Warnschild



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830431>

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.



Warnschild, Rolle, Farbmix (Mixed Color), 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: 250, Textfeldhöhe: 100 mm, Textfeldbreite: 100 mm

Ihre Vorteile

- Die farbig vorbedruckten PML-Warnschilder ohne Symbol ermöglichen die individuelle Erstellung von Warnhinweisen. Eine Vielzahl von Symbolen steht in der PROJECT complete-Software zur Verfügung
- Das Etikett besteht aus einer weichen und hochflexiblen PVC-Folie, die sich unebenen Oberflächen anpasst
- Die Warnschilder entsprechen dem internationalen Standard nach ISO 7010
- In Kombination mit dem passenden Farbband hat die Beschriftung eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel und mechanische Einflüsse
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle PML-W ...-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0830431
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2611
GTIN	4046356717557
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	507,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	464 g
Zolltarifnummer	39199080
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Anlagenmarker
Anwendungsbereich	Warnkennzeichnung nach ISO 7010
Bauform	Dreieck

Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	250
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

Maße

Breite	92,32 mm
Höhe	81,36 mm
Tiefe	0,08 mm

Textfeld

Textfeldbreite	100 mm
Textfeldhöhe	100 mm

Materialangaben

Stärke Folie	60 µm
Stärke Klebstoff	25 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	mehrfarbig (RAL -)
	gelb (RAL 1018)
	schwarz (RAL 9005)
Material Basiselement	PVC
Inhaltsstoffe	silikonfrei

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	22 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % ... 55 % (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
--	--------------------

PML-W100 (100X100)R - Warnschild



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830431>

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	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
Verfahren	Test Bb
Dauer	96 h
Prüftemperatur	87 °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
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

PML-W100 (100X100)R - Warnschild



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830431>

Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	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	kleben
------------	--------

PML-W100 (100X100)R - Warnschild



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830431>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	40200203
ECLASS-15.0	40200203

ETIM

ETIM 10.0	EC001777
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	55121700
-------------	----------

PML-W100 (100X100)R - Warnschild



0830431

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830431>

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

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de