

# EML-EX (20X8)R - Etikett



0803254

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803254>

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.



Etikett, Rolle, weiß, 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: 2500, Textfeldhöhe: 8 mm, Textfeldbreite: 20 mm

## Ihre Vorteile

- Die selbstklebenden Gerätemarker EML...-EX sind für die Kennzeichnung von unterschiedlichen Betriebsmitteln für Bereich in denen extreme Chemikalienbeständigkeiten gefordert sind
- Die Anforderungen an die Beschriftung hinsichtlich der Lesbarkeit, Haftfähigkeit und Wischbeständigkeit, wie sie in Industrien wie der Prozess- und Verfahrenstechnik durch extreme Chemikalien gefordert sind, werden erfüllt
- Diese Etiketten erfüllen die Wischbeständigkeit gemäß DIN EN 61010-1 gegen aggressive Medien wie Aceton, Ethanol, MEK
- Durch die spezielle Oberfläche und den speziellen Kleber hält der Marker den hohen Anforderungen in der Prozess- und Verfahrenstechnik stand
- Bei Einsatz von hochwertigen Farbbändern ist die Beschriftung gegen Lösungsmittel beständig und auch unter rauen industriellen Bedingungen einsetzbar
- Exaktes Schriftbild und hohe Klebekraft

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0803254
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2611
GTIN	4046356939072
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	165,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	99,99 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	PL

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Produkteigenschaft	extrem chemikalienbeständig

### Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	2500
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	4
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

### Maße

Breite	20,00 mm
Höhe	8,00 mm
Tiefe	0,07 mm

### Materialangaben

RoHS-konform	ja
Stärke Folie	50 µm
Stärke Klebstoff	46 µm
Kleber	Acrylat
Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	Polyester
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

#### UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

#### Wischfestigkeit der Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	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
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden

Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden
------------------------------------	-------------------

#### Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

Prüfspezifikation	DIN 50018:2013-05 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Klimastufe	AHT 1,0 S
Zyklen	2

#### Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 150 °C
Empfohlene Lagerkonditionen	23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine Aufbewahrung bis zur Verarbeitung in der Originalverpackung ist zu empfehlen.
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %
Lagerfähigkeit	2 - 3 Jahre

#### Normen und Bestimmungen

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

#### Montage

Montageart	kleben
------------	--------

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

ETIM 9.0	EC001288
----------	----------

### UNSPSC

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

# EML-EX (20X8)R - Etikett



0803254

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803254>

## 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 2025 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)