

# EML-LPR-D (85,6X54)R YE - Etikett



1255580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1255580>

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, detektierbar, Rolle, gelb, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 600

## Ihre Vorteile

- Detektierbaren selbstklebenden Etiketten mit Schutzlaminat EML-LPR-D ... für die Kennzeichnung von unterschiedlichen Betriebsmitteln im Steuerungs-, Anlagen- und Schaltschrankbau im Bereich der Lebensmittelindustrie.
- Durch die integrierte Metallfolie ist das Etikett detektierbar und kann durch ein Detektionsgerät erkannt werden
- Die EML-LPR-D-Etiketten besitzen ein Schutzlaminat, das nach dem Aufkleben des Etiketts über die gesamte Druckfläche geklebt wird. Die Druckinformation wird vor äußeren Einflüssen wie dem täglichen Reinigen der Anlagen mit aggressiven Reinigern geschützt
- Durch seine sehr hohe Klebekraft kann das Etikett auf raue, strukturierte und niederenergetische Oberflächen platziert werden
- In Kombination mit dem Farbband THERMOMARK-RIBBON 110 wird ein gutes Druckbild erzeugt
- Das Material wurde von der ISEGA für den Einsatz im Bereich der Lebensmittelindustrie geprüft und freigegeben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1255580
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2411
GTIN	4063151363055
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.726,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	39199080
Ursprungsland	SE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker unbeschriftet
Produkteigenschaft	detektierbar, mit Schutzlaminat

### Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	600
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	1
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer für Rollen

### Montage

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

### Materialangaben

RoHS-konform	ja
Kleber	Acrylat
Farbe	gelb (RAL 1018)
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
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
Temperatur maximal	100 °C

#### 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

# EML-LPR-D (85,6X54)R YE - Etikett



1255580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1255580>

n-Hexan [CAS No. 110-54-3]	Prüfung bestanden
Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]	Prüfung bestanden

## Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

Prüfspezifikation	DIN 50018:2013-05
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 ... 100 °C
Empfohlene Lagerkonditionen	23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen.
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %
Lagerfähigkeit	6 Monate

## Maße

Breite	85,60 mm
Höhe	54,00 mm
Tiefe	0,24 mm

## Normen und Bestimmungen

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

## Hinweise

Allgemein	Aufgrund der unterschiedlichen Detektionseigenschaften von Metalldetektoren ist die Eignung in der realen Applikation durch den Installateur/Endanwender zu prüfen
Allgemein	Dieses Material ist für die Rollendrucker THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0 nur mit einem externen Rollenhalter verarbeitbar.
Hinweis zur Anwendung	Die Typenschilder erfüllen bei der vorgesehenen Verwendung die Vorschriften der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 27 Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen sowie des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittel-Gesetzbuchs. Die Typenschilder EML-LPR-D (...x...)R xx können sicher für die Kennzeichnung von Maschinen zur Verarbeitung von Lebensmitteln verwendet werden.

# EML-LPR-D (85,6X54)R YE - Etikett



1255580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1255580>

## Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1255580>



**cULus Recognized**

Zulassungs-ID: MH48542

**ISEGA**

Zulassungs-ID: 61125 U 23

# EML-LPR-D (85,6X54)R YE - Etikett



1255580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1255580>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EML-LPR-D (85,6X54)R YE - Etikett



1255580

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1255580>

## 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)