

# EML-HA (19X6)R SR - Etikett für raue Oberflächen



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>

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 für raue Oberflächen, 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: 2500, Textfeldhöhe: 6 mm, Textfeldbreite: 19 mm

## Ihre Vorteile

- Die selbstklebenden Gerätemarker EML-HA ... eignen sich für die Kennzeichnung von unterschiedlichen Betriebsmitteln im Steuerungs-, Anlagen- und Schaltschrankbau
- Das EML-HA besitzt einen speziellen Klebstoff mit einer sehr hohen Klebkraft. Das Aufkleben auf rauen, strukturierten und niederenergetischen Oberflächen wird ermöglicht
- In Kombination mit dem passenden Farbband hat die Beschriftung eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel und mechanische Einflüsse
- Die Materialien EML-HA ... sind UL gelistet
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle EML-HA ...-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0830612
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG2411
GTIN	4046356719667
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	150,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	150,9 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	PL

# EML-HA (19X6)R SR - Etikett für raue Oberflächen



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Produkteigenschaft	stark klebend

### Beschriftung

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

### Maße

Breite	19,00 mm
Höhe	6,00 mm
Tiefe	0,11 mm

### Textfeld

Textfeldbreite	19 mm
Textfeldhöhe	6 mm

### Materialangaben

RoHS-konform	ja
Stärke Folie	56 µm
Stärke Klebstoff	65 µm
Farbe	silberfarben
Material	Polyester
Material Basiselement	Polyester
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %

#### 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 4892-2:2021-11 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

#### Wischfestigkeit der Aufschriften

# EML-HA (19X6)R SR - Etikett für raue Oberflächen



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	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

## 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

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

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

# EML-HA (19X6)R SR - Etikett für raue Oberflächen



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>



**CSA**

Zulassungs-ID: 70191766



**cULus Recognized**

Zulassungs-ID: MH48542

# EML-HA (19X6)R SR - Etikett für raue Oberflächen



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

### UNSPSC

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

# EML-HA (19X6)R SR - Etikett für raue Oberflächen



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830612>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.de)