

# LS-EMLP-V4A (140X100) 1 - Gerätemarker



1207052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207052>

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.

Gerätemarker, Edelstahlschild, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 1, Textfeldhöhe: 100 mm, Textfeldbreite: 140 mm



## Ihre Vorteile

- Edelstahl-Gerätemarkierung zum Aufkleben
- Pflegeleichte und dauerhaft Kennzeichnung die auch hohen hygienischen Anforderungen gerecht wird
- Hohe Beständigkeit gegen Korrosion, Säuren und Temperaturen

## Kaufmännische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Artikelnummer                            | 1207052       |
| Verpackungseinheit                       | 5 Stück       |
| Mindestbestellmenge                      | 5 Stück       |
| Verkaufsschlüssel                        | BH            |
| Produktschlüssel                         | BG241D        |
| GTIN                                     | 4063151274368 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 148,5 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 140 g         |
| Zolltarifnummer                          | 73269098      |
| Ursprungsland                            | CN            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Produkttyp                | Gerätemarker            |
| Beschriftung              |                         |
| Anzahl der Einzelschilder | 1                       |
| Kennzeichnungstechnologie | Laserdirektbeschriftung |

### Maße

|        |           |
|--------|-----------|
| Breite | 140,00 mm |
| Höhe   | 100,00 mm |
| Tiefe  | 1,25 mm   |

### Textfeld

|                |        |
|----------------|--------|
| Textfeldbreite | 140 mm |
| Textfeldhöhe   | 100 mm |

### Materialangaben

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| RoHS-konform          | ja                                 |
| Stärke Klebstoff      | 250 µm                             |
| Kleber                | Acrylat                            |
| Farbe                 | silberfarben                       |
| Material              | V4A (1.4404; AISI 316L)            |
| Material Basiselement | V4A (1.4404; AISI 316L)            |
| Inhaltsstoffe         | silikon-, halogen- und cadmiumfrei |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|   |                   |
|---|-------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -40 °C ... 250 °C |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 23 °C             |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 50 %              |

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Ergebnis   | Prüfung bestanden       |

#### Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung) |
|-------------------|---------------------------------------|

#### Tesafilm Test

|                   |  |
|-------------------|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 2409:2020-12 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                      |

#### UV Beständigkeit

# LS-EMLP-V4A (140X100) 1 - Gerätemarker



1207052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207052>

|                   |  |
|-------------------|--|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                        |
| Prüfdauer         | 96 h                                     |
| Verfahren         | Künstliche Bestrahlung.                  |

## Temperaturlagerung

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Prüfspezifikation | IEC 60068-2-2:2007-07 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden     |
| Verfahren         | Test Bb               |
| Dauer             | 240 h                 |
| Prüftemperatur    | 250 °C                |

## Temperaturbeständigkeit

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Prüfspezifikation      | ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer              | 240 h                              |
| Rating 225 °C (250 °C) | Prüfung bestanden                  |

## Wischfestigkeit der Aufschriften

|   |  |
|---|--|
| Prüfspezifikation                               | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen) |
| Isopropanol (99 %) [67-63-0]                    | Prüfung bestanden  |
| n-Hexan<br>[CAS No. 110-54-3]                   | Prüfung bestanden  |
| Wasser + Waschbenzin<br>[CAS No. 64742-82-1]    | Prüfung bestanden  |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden  |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]             | Prüfung bestanden  |
| Aceton (99 %)<br>[CAS No. 67-64-1]              | Prüfung bestanden  |

## Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Prüfspezifikation                    | ISO 175:2010 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer                            | 168 h                       |
| Salzwasser (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | 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

# LS-EMLP-V4A (140X100) 1 - Gerätemarker



1207052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207052>

|                   |   |
|-------------------|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                             |
| Prüfdauer         | 96 h  |

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

|            |        |
|------------|--------|
| Montageart | kleben |
|------------|--------|

# LS-EMLP-V4A (140X100) 1 - Gerätemarker



1207052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207052>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# LS-EMLP-V4A (140X100) 1 - Gerätemarker



1207052

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207052>

## 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)