

# 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, silberfarben, 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                        | B1 - Markierung Montage |
| 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  | 0,75 mm   |

### Materialangaben

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

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

|                                                                  |                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VDMA 24364-A1-L:2018-05                  |
| Ergebnis                                                         | Prüfung bestanden                        |
| Prüfspezifikation                                                | DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (in Anlehnung) |

#### Tesafilm Test

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 2409:2013 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                   |

#### UV Beständigkeit

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (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                 |

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



1207052

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

|                |        |
|----------------|--------|
| 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<br>[CAS No. 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 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         |
| Prüfdauer         | 96 h                      |

## Umgebungsbedingungen

|                                                     |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -40 °C ... 250 °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 %                                                                                                                      |

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



1207052

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

|                |           |
|----------------|-----------|
| Lagerfähigkeit | 12 Monate |
|----------------|-----------|

## 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 9.0 | 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 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

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