

# LS-EMLP (180X180) SR - Gerätemarker



0804347

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804347>

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, Bogen, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 1, Textfeldhöhe: 180 mm, Textfeldbreite: 180 mm



## Ihre Vorteile

- Gerätemarkierung zum Aufkleben
- Individuell konfigurierbare Gerätemarkierung im bewährten Lasersheet-Format für die optimale Positionierung im Beschriftungsgerät
- Hoher Kontrast durch silberne Deckschicht bei schwarzer Beschriftung

## Kaufmännische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Artikelnummer                            | 0804347       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück      |
| Verkaufsschlüssel                        | BH            |
| Produktschlüssel                         | BG241D        |
| GTIN                                     | 4055626306063 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 39,33 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 39,33 g       |
| Zolltarifnummer                          | 39203000      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Hinweise

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Hinweis zur Anwendung | Beim Laserschneiden können Verbrennungsrückstände auf dem Material entstehen. Lassen sich diese nicht trocken entfernen, empfehlen wir die nebelfeuchte Reinigung mit „Clean 80“ der Firma Eckart Signplastics GmbH. |
|-----------------------|--|

### Artikeleigenschaften

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

### Maße

|        |           |
|--------|-----------|
| Breite | 180,00 mm |
| Höhe   | 180,00 mm |
| Tiefe  | 0,85 mm   |

### Textfeld

|                |        |
|----------------|--------|
| Textfeldbreite | 180 mm |
| Textfeldhöhe   | 180 mm |

### Materialangaben

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Stärke Folie          | 800 µm                   |
| Stärke Klebstoff      | 50 µm                    |
| Kleber                | Acrylat                  |
| Farbe                 | silberfarben             |
| Material Basiselement | ABS                      |
| Inhaltsstoffe         | silikon- und halogenfrei |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|   |   |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -20 °C ... 60 °C  |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 23 °C   |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen) |

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

|  |                    |
|--|--------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VDMA 24364:2018-05 |
|--|--------------------|

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Ergebnis | Prüfung bestanden |
|----------|-------------------|

#### Kratztest zur Bestimmung der Kratzfestigkeit

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung) |
| Anforderung       | ≥ 5 N                                 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                     |

#### Tesafilm Test

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

#### UV Beständigkeit

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

#### Temperaturbeständigkeit

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Prüfspezifikation | ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer         | 240 h                              |

#### 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  |

#### Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Prüfspezifikation                               | ISO 175:2010 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer                                       | 168 h                       |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden           |
| Salzwasser (350 g/l)<br>[CAS No. - ]            | Prüfung bestanden           |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]                  | 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 |
|-------------------|--------------------------|

# LS-EMLP (180X180) SR - Gerätemarker



0804347

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804347>

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 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                             |
| Prüfdauer         | 96 h  |

## Normen und Bestimmungen

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

## Montage

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

0804347

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804347>

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

0804347

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0804347>

## 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)