

LS-EMLP-V4A (60X15) - Gerätemarker



1031604

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1031604>

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: 16, Textfeldhöhe: 15 mm, Textfeldbreite: 60 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 | 1031604 |
| Verpackungseinheit | 5 Stück |
| Mindestbestellmenge | 5 Stück |
| Verkaufsschlüssel | BH |
| Produktschlüssel | BG241D |
| GTIN | 4055626535333 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 98,89 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 97,42 g |
| Zolltarifnummer | 73269098 |
| Ursprungsland | CN |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Produkttyp | Gerätemarker |
| Beschriftung | |
| Anzahl der Einzelschilder | 16 |
| Kennzeichnungstechnologie | Laserdirektbeschriftung |

Maße

| | |
|--------|----------|
| Breite | 60,00 mm |
| Höhe | 15,00 mm |
| Tiefe | 0,75 mm |

Textfeld

| | |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 60 mm |
| Textfeldhöhe | 15 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 (60X15) - Gerätemarker



1031604

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1031604>

| | |
|-------------------|--|
| 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 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 |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden |
| Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] | Prüfung bestanden |
| Aceton (99 %) [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) [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 (60X15) - Gerätemarker



1031604

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1031604>

| | |
|-------------------|---|
| 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 |
|------------|--------|

1031604

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1031604>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

LS-EMLP-V4A (60X15) - Gerätemarker



1031604

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1031604>

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