

# US-EMLP (27X27) - Kunststoffschild

0828801

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828801>

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.



Kunststoffschild, Karte, weiß (RAL 9010), unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, Montageart: kleben, Anzahl der Einzelschilder: 15, Textfeldhöhe: 27 mm, Textfeldbreite: 27 mm

## Ihre Vorteile

- Die UniSheet-Beschriftungsfamilie US-EMLP ... bietet selbstklebende Gerätemarker mit hoher Klebekraft
- Die Marker in Form einheitlicher Karten sind mit dem THERMOMARK CARD einfach, schnell und kostengünstig beschriftbar
- Die vorgestanzten Marker und Etiketten lassen sich leicht separieren und einfach montieren
- Die Matten bieten Platz für Funktionstexte
- Brennbarkeitsklasse des PVC-Materials entspricht V0 nach UL 94

## Kaufmännische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Artikelnummer                            | 0828801       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück      |
| Verkaufsschlüssel                        | BH            |
| Produktschlüssel                         | BG2419        |
| GTIN                                     | 4046356559010 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 18,372 g      |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 18,08 g       |
| Zolltarifnummer                          | 39199080      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Produkttyp                          | Gerätemarker                       |
| Beschriftung                        |                                    |
| Anzahl der Einzelschilder           | 15                                 |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 3                                  |
| Kennzeichnungstechnologie           | Thermotransfer, UV-LED-Technologie |

### Maße

|        |          |
|--------|----------|
| Breite | 27,00 mm |
| Höhe   | 27,00 mm |
| Tiefe  | 0,55 mm  |

### Textfeld

|                |       |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 27 mm |
| Textfeldhöhe   | 27 mm |

### Materialangaben

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| RoHS-konform          | ja              |
| Stärke Folie          | 500 µm          |
| Stärke Klebstoff      | 50 µm           |
| Kleber                | Acrylat         |
| Farbe                 | weiß (RAL 9010) |
| Material Basiselement | PVC             |
| Inhaltsstoffe         | silikonfrei     |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|   |                  |
|---|------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -30 °C ... 80 °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

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

# US-EMLP (27X27) - Kunststoffschild



0828801

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828801>

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

## 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                             |

## Montage

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

# US-EMLP (27X27) - Kunststoffschild



0828801

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828801>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828801>



**CSA**

Zulassungs-ID: 70191766

# US-EMLP (27X27) - Kunststoffschild



0828801

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828801>

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# US-EMLP (27X27) - Kunststoffschild



0828801

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828801>

## 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)