

US-EMLP-HA (17X7) - Kunststoffschild

0830988

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830988>

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: 108, Textfeldhöhe: 7 mm, Textfeldbreite: 17 mm



Ihre Vorteile

- Brennbarkeitsklasse des PVC-Materials entspricht V0 nach UL 94
- 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
- Die UniSheet-Beschriftungsfamilie US-EMLP ... bietet selbstklebende Gerätemarker mit hoher Klebekraft

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 0830988 |
| Verpackungseinheit | 10 Stück |
| Mindestbestellmenge | 10 Stück |
| Verkaufsschlüssel | BH |
| Produktschlüssel | BG2419 |
| GTIN | 4046356949583 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 19,67 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 17,474 g |
| Zolltarifnummer | 39199080 |
| Ursprungsland | DE |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|--------------------|---------------|
| Produkttyp | Gerätemarker |
| Produkteigenschaft | stark klebend |

Beschriftung

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Anzahl der Einzelschilder | 108 |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 6 |
| Kennzeichnungstechnologie | Thermotransfer, UV-LED-Technologie |

Maße

| | |
|--------|----------|
| Breite | 17,00 mm |
| Höhe | 7,10 mm |
| Tiefe | 0,63 mm |

Textfeld

| | |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 17 mm |
| Textfeldhöhe | 7 mm |

Materialangaben

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Stärke Folie | 500 µm |
| Stärke Klebstoff | 130 µm |
| Kleber | Acrylat |
| Farbe | weiß (RAL 9010) |
| Material | PVC |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Material Basiselement | PVC |
| Inhaltsstoffe | silikonfrei |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -30 °C ... 80 °C |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 20 °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) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Ergebnis | Prüfung bestanden |

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

| | |
|--|----------------------|
| Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| 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 |
| Rating 100 °C (121 °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 |

Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

| | |
|---|-----------------------------|
| Prüfspezifikation | ISO 175:2010 (in Anlehnung) |
| Prüfdauer | 168 h |
| Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2] | Prüfung bestanden |
| Salzwasser (350 g/l) [CAS No. -] | Prüfung bestanden |
| Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5] | 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 |
|-------------------|--------------------------|

US-EMLP-HA (17X7) - Kunststoffschild



0830988

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830988>

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

0830988

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830988>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

0830988

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830988>

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 % |
|---|--|

EF3.1 Klimawandel

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,054 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - 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