

# US-EMP (20X9) - Einrastschildchen



0829439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829439>

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.



Einrastschildchen, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, Montageart: verrasten, Anzahl der Einzelschilder: 70, Textfeldhöhe: 9 mm, Textfeldbreite: 20 mm

## Ihre Vorteile

- Die UniSheet-Beschriftungsfamilie US-EMP ... bietet Marker für die Montage in vorhandene Schilderrahmen CARRIER EMP ...
- Die Marker in Form einheitlicher Matten 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

## Kaufmännische Daten

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                            | 0829439                 |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück                |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück                |
| Verkaufsschlüssel                        | B1 - Markierung Montage |
| Produktschlüssel                         | BG2419                  |
| GTIN                                     | 4046356562263           |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 14,94 g                 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 14 g                    |
| Zolltarifnummer                          | 39269097                |
| Ursprungsland                            | DE                      |

# US-EMP (20X9) - Einrastschildchen

0829439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829439>



## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

#### Beschriftung

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Anzahl der Einzelschilder           | 70                                   |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 5                                    |
| Kennzeichnungstechnologie           | Thermotransfer für Matten und Karten |

### Maße

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 20 mm  |
| Höhe   | 9 mm   |
| Tiefe  | 0,5 mm |

#### Textfeld

|                |       |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 20 mm |
| Textfeldhöhe   | 9 mm  |

### Materialangaben

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| RoHS-konform                   | ja              |
| Stärke Folie                   | 500 µm          |
| Farbe                          | weiß (RAL 9010) |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0              |
| Material Basiselement          | PVC             |
| Inhaltsstoffe                  | silikonfrei     |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### 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 4892-2:2013-06 (in Anlehnung) |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                        |
| Prüfdauer         | 96 h                                     |

#### Wischfestigkeit der Aufschriften

|                                              |                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Prüfspezifikation                            | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2002-08             |
|                                              | 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                               |

# US-EMP (20X9) - Einrastschildchen



0829439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829439>

## 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         |

## Umgebungsbedingungen

|                                                     |                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -30 °C ... 80 °C                                                                                           |
| Empfohlene Lagerkonditionen                         | 10 ... 25 °C / 35 ... 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine kühle und dunkle Aufbewahrung ist zu empfehlen. |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 10 °C ... 25 °C                                                                                            |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 35 % ... 65 %                                                                                              |
| Lagerfähigkeit                                      | 12 Monate (siehe Verpackungsdatum)                                                                         |

## Montage

|            |           |
|------------|-----------|
| Montageart | verrasten |
|------------|-----------|

# US-EMP (20X9) - Einrastschildchen

0829439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829439>



## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281106 |
| ECLASS-15.0 | 27281106 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001288 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131700 |
|-------------|----------|

# US-EMP (20X9) - Einrastschildchen

0829439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829439>



## 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 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

### EF3.0 Klimawandel

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,053 kg CO2e |
|---------|---------------|

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)