

# US-PML-F100 (D50) - Etikett

0803869

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803869>

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.



Etikett, zur Kennzeichnung von Brandmeldeanlagen, Karte, Farbmix (Mixed Color), unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0: Rechteck, Montageart: kleben, Durchmesser: 50 mm, Anzahl der Einzelschilder: 4, Textfeldhöhe: 50 mm, Textfeldbreite: 50 mm

## Kaufmännische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Artikelnummer                            | 0803869       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück      |
| Verkaufsschlüssel                        | BH            |
| Produktschlüssel                         | BG2619        |
| GTIN                                     | 4055626173146 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 6,24 g        |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 6,24 g        |
| Zolltarifnummer                          | 39199080      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                   |  |
|-------------------|--|
| Produkttyp        | Anlagenmarker                                |
| Anwendungsbereich | Kennzeichnung von Rauchmeldern nach DIN 4066 |

### Beschriftung

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Anzahl der Einzelschilder           | 4              |
| Anzahl der Einzelschilder pro Zeile | 2              |
| Bedruckung                          | Rechteck       |
| Kennzeichnungstechnologie           | Thermotransfer |

### Maße

|        |          |
|--------|----------|
| Breite | 50,00 mm |
| Höhe   | 50,00 mm |
| Tiefe  | 0,08 mm  |

### Textfeld

|                |       |
|----------------|-------|
| Textfeldbreite | 50 mm |
| Textfeldhöhe   | 50 mm |

### Materialangaben

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Stärke Folie          | 60 µm              |
| Stärke Klebstoff      | 25 µm              |
| Kleber                | Acrylat            |
| Farbe                 | mehrfarbig (RAL -) |
|                       | rot (RAL 3001)     |
|                       | weiß (RAL 9010)    |
| Material Basiselement | PVC                |
| Inhaltsstoffe         | silikonfrei        |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|   |  |
|---|--|
| Umgebungstemperatur (Betrieb)                       | -40 °C ... 100 °C  |
| Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | 22 °C  |
| Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)    | 50 % ... 55 % (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.                  |

#### Temperaturlagerung

|                   |   |
|-------------------|---|
| Prüfspezifikation | DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05 |
| Ergebnis          | Prüfung bestanden                       |
| Verfahren         | Test Bb                                 |
| Dauer             | 96 h                                    |
| Prüftemperatur    | 120 °C                                  |

#### 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 0411-01):2020-03            |
|   | 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                       |
| Salzwasser (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | Prüfung bestanden           |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]       | Prüfung bestanden           |

# US-PML-F100 (D50) - Etikett



0803869

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803869>

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

## Montage

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

# US-PML-F100 (D50) - Etikett

0803869

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803869>



## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 40200202 |
| ECLASS-15.0 | 40200202 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001777 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 55121700 |
|-------------|----------|

# US-PML-F100 (D50) - Etikett

0803869

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803869>



## 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)