

## Snap-in markers - US-EMP (85,6X54) SR - 0828861

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)

Snap-in markers, Card, silver, unlabeled, can be labeled with: THERMOMARK CARD, Mounting type: snapped into marker carrier, Lettering field: 85.6 x 54 mm



The figure shows a version of the article

### Product Features

- The markers, which are supplied in uniform sheets, can be labeled quickly, easily, and cost-effectively using the THERMOMARK CARD
- The US-EMP ... UniSheet labeling range includes markers that can be fitted into existing CARRIER EMP ... label frames
- The perforated markers are easy to separate and can be easily fitted
- The sheets provide space for including function texts



### Key Commercial Data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Minimum order quantity               | 10 pc    |
| Weight per Piece (excluding packing) | 16.0 g   |
| Custom tariff number                 | 39204910 |
| Country of origin                    | Germany  |

### Technical data

#### Dimensions

|            |         |
|------------|---------|
| Length (b) | 84.9 mm |
| Width (a)  | 53.7 mm |
| Height     | 0.5 mm  |

#### Ambient conditions

|                                 |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ambient temperature (operation) | -30 °C ... 80 °C                                                                      |
| Recommended storage conditions  | 10-25 °C / 35-65 % relative humidity. Storage in a cool and dry place is recommended. |

#### General

# Snap-in markers - US-EMP (85,6X54) SR - 0828861

## Technical data

### General

|                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Color                                                               | silver                           |
| Components                                                          | Silicone-free                    |
| Flammability rating according to UL 94                              | V0                               |
| Material                                                            | PVC                              |
|                                                                     | PVC                              |
| Wipe resistance                                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)      |
| Number of individual labels                                         | 2                                |
| Number of individual labels per row                                 | 1                                |
| RoHS compliant                                                      | Yes                              |
| Printability                                                        | Thermal transfer                 |
| Device                                                              | 5146464 THERMOMARK CARD          |
|                                                                     | 5146451 THERMOMARK CARD-US-MAG1  |
| Ink ribbon                                                          | 0801371 THERMOMARK-RIBBON 110-TC |
| Test for substances that would hinder coating with paint or varnish | VW PV 3.10.7:2005-02             |
| Result                                                              | Test passed                      |
| Test specification weathering-resistance                            | Following ISO 4892-2:2013-03     |
| Test duration                                                       | 96 h                             |
| Wipe resistance test result                                         | Test passed                      |
| Salt spray test specification                                       | DIN EN 60068-2-11:2000-02        |
| Test duration                                                       | 96 h                             |
| Salt spray testing result                                           | Test passed                      |
| Alternating condensation climate with SO2 test specification        | following DIN 50018:2013-05      |
| Climate level                                                       | AHT 1.0 S                        |
| Cycles                                                              | 2                                |
| Condensation test result                                            | Test passed                      |
| Wipe resistance of test specification inscriptions                  | IEC 61010-1:2010-06              |
| Result                                                              | Test passed                      |
| Foil strength                                                       | 500 µm                           |
| Marking mounting type                                               | snapped into marker carrier      |

### Standards and Regulations

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Wipe resistance                        | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
| Flammability rating according to UL 94 | V0                          |

## Classifications

eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 24190219 |
|------------|----------|

## Snap-in markers - US-EMP (85,6X54) SR - 0828861

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.1 | 24190219 |
| eCl@ss 5.0 | 27141137 |
| eCl@ss 5.1 | 27141137 |
| eCl@ss 6.0 | 27141137 |
| eCl@ss 7.0 | 27141137 |
| eCl@ss 8.0 | 27149129 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000761 |
| ETIM 3.0 | EC000761 |
| ETIM 4.0 | EC000761 |
| ETIM 5.0 | EC001288 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |
| UNSPSC 12.01  | 39121410 |
| UNSPSC 13.2   | 39121410 |

### Accessories

#### Accessories

#### Magazine

Magazine - THERMOMARK CARD-US-MAG1 - 5146451



Magazine for the THERMOMARK CARD printer, for accommodating US cards

---

#### Marker carriers

## Snap-in markers - US-EMP (85,6X54) SR - 0828861

### Accessories

Marker carriers - CARRIER-EMP (85,6X54) - 0829365



Marker carriers, black, unlabeled, Mounting type: Screws, rivets, Lettering field: 85.6 x 54 mm

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)