

## Plastic label - EMLP (27X8)R SR - 0819518

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>)



Plastic label, Roll, silver, unlabeled, can be labeled with: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, Mounting type: Adhesive, Lettering field: 27 x 8 mm

The figure shows a similar product

### Product Features

- Quick and cost-effective labeling with THERMOMARK ... printers
- High-quality appearance
- The EMLP ... self-adhesive markers are equivalent to engraved labels
- High level of resistance to chemical and mechanical influences
- Primarily used for marking electrical components, devices, and buttons



### Key Commercial Data

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Packing unit                         | 1 pc     |
| Weight per Piece (excluding packing) | 135.9 g  |
| Custom tariff number                 | 39199000 |
| Country of origin                    | Germany  |

### Technical data

#### Dimensions

|            |       |
|------------|-------|
| Length (b) | 27 mm |
| Width (a)  | 8 mm  |

#### Ambient conditions

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Ambient temperature (operation) | -40 °C ... 120 °C |
| Ambient temperature (assembly)  | 18 °C ... 40 °C   |

#### General

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Color      | silver                         |
| Components | free from silicone and halogen |

# Plastic label - EMLP (27X8)R SR - 0819518

## Technical data

### General

|                                                              |                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Flammability rating according to UL 94                       | V0                               |
| Material                                                     | Polyester                        |
| Wipe resistance                                              | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)      |
| Number of individual labels                                  | 500                              |
| Number of individual labels per row                          | 2                                |
| RoHS compliant                                               | Yes                              |
| Adhesive                                                     | Acrylic                          |
| Printability                                                 | Thermal transfer                 |
| Device                                                       | 5146257 THERMOMARK S1.1          |
|                                                              | 5146231 THERMOMARK X1.2          |
|                                                              | 5146477 THERMOMARK ROLL          |
|                                                              | 5145313 THERMOMARK S1            |
|                                                              | 5145274 THERMOMARK X1.1          |
| Ink ribbon                                                   | 5145384 THERMOMARK-RIBBON 110    |
|                                                              | 0829544 THERMOMARK-RIBBON 110 BU |
|                                                              | 0829542 THERMOMARK-RIBBON 110 GN |
|                                                              | 0829543 THERMOMARK-RIBBON 110 RD |
| 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 ISO 9227:2012-09          |
| Test duration                                                | 96 h                             |
| Salt spray testing result                                    | Test passed                      |
| Alternating condensation climate with SO2 test specification | 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                      |
| Burning behaviour                                            | self-extinguishing               |
| Foil strength                                                | 175 µm                           |
| Adhesive strength                                            | 400 µm                           |
| Marking mounting type                                        | Adhesive                         |

### Standards and Regulations

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

## Plastic label - EMLP (27X8)R SR - 0819518

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 24190218 |
| eCl@ss 4.1 | 24190218 |
| 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

##### Ink ribbon

Ink ribbon - THERMOMARK-RIBBON 110 - 5145384



Ink ribbon, Length: 300000 mm, Width: 110 mm, Color: black

---

#### Marker carriers

## Plastic label - EMLP (27X8)R SR - 0819518

### Accessories

Marker carriers - CARRIER-EMP 22 (27X8) - 0827445



Marker carriers, black, unlabeled, Mounting type: Screws, rivets, Diameter: 22 mm, Lettering field: 27 x 8 mm

---

Marker carriers - CARRIER-EMLP 22 (27X8) - 0828984



Marker carriers, black, unlabeled, Mounting type: Screws, rivets, Diameter: 22 mm, Lettering field: 27 x 8 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)