

## Equipment marking - EML-ESD (35X6,5)R - 0830572

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://download.phoenixcontact.com>)




Equipment marking, Roll, white, Unlabeled, Can be labeled with: Thermomark R, Thermomark S, Thermomark X, Mounting type: Adhesive, Lettering field: 35 x 6.5 mm

The figure shows a version of the article

### Product Features

- Stick-on device marking, for ESD applications
- Static dissipative adhesive: prevents transmission of voltage and protects the component against electrostatic discharge
- Safe marking for sensitive components on PCBs

### Key commercial data

|                      |   |
|----------------------|---|
| Packing unit         | 1 PCE   |
| GTIN                 | <br>4 046356 720113 |
| Custom tariff number | 39199000  |
| Country of origin    | GERMANY   |

### Technical data

#### General

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Length (b)                          | 35 mm                          |
| Width (a)                           | 6.5 mm                         |
| Color                               | white                          |
| Wipe resistance                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)    |
| Ambient temperature (operation)     | -40 °C ... 150 °C              |
| Ambient temperature (assembly)      | 4 °C                           |
| Components                          | free from silicone and halogen |
| Material                            | Polyester                      |
| Number of individual labels         | 2500                           |
| Number of individual labels per row | 2                              |
| RoHS compliant                      | Yes                            |

## Equipment marking - EML-ESD (35X6,5)R - 0830572

### Technical data

#### General

|  |   |
|--|---|
| Adhesive   | Acrylic                                   |
| Printability   | Thermal transfer                          |
| Device   | 5146477 THERMOMARK ROLL                   |
| Device   | 5146723 THERMOMARK ROLL X1                |
| Device   | 5145274 THERMOMARK X1.1                   |
| Device   | 5146231 THERMOMARK X1.2                   |
| Device   | 5146257 THERMOMARK S1.1                   |
| Ink ribbon   | 5145384 THERMOMARK-RIBBON 110             |
| Test specification weathering-resistance                     | Following ISO 4892-2:2006-02 + A1:2009-07 |
| 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 50018:1997-06                         |
| Climate level  | KFW 1.0 S                                 |
| Cycles   | 2   |
| Condensation test result                                     | Test passed                               |
| Foil strength  | 52 µm                                     |
| Adhesive strength  | 24 µm                                     |

### Classifications

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000761 |
| ETIM 4.0 | EC000761 |
| ETIM 5.0 | EC000761 |

#### UNSPSC

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

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 24190219 |
| eCl@ss 4.1 | 24190219 |

## Equipment marking - EML-ESD (35X6,5)R - 0830572

### Classifications

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 5.0 | 27149103 |
| eCl@ss 5.1 | 27141137 |
| eCl@ss 6.0 | 27141137 |
| eCl@ss 7.0 | 27141137 |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.