

## Safety label with special adhesive - EMLS (76X51)R SR - 0800350

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>)



Safety label with special adhesive, Roll, silver, unlabeled, can be labeled with: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, Mounting type: Adhesive, Lettering field: 76 x 51 mm

The figure shows a version of the article

### Product Features

- Labeling service: Phoenix Contact can custom-label all EMLS ... markers according to your requirements
- The safety function is ensured up to 80°C
- The EMLS ... materials are UL-listed
- Tamper-proof label, can be used as a rating plate or seal, for example
- When peeled off, part of the metallic layer comes away, leaving behind a triangular pattern on both the label and the surface

### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	320.0 g
Custom tariff number	39199000
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Length (b)	76 mm
Width (a)	51 mm

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 150 °C
Ambient temperature (assembly)	> 5 °C
Recommended storage conditions	10-25 °C / 35-65 % relative humidity. Storage in a cool and dry place is recommended.

#### General

Color	silver
Components	free from silicone and halogen

## Safety label with special adhesive - EMLS (76X51)R SR - 0800350

### Technical data

#### General

Material	Polyester
Wipe resistance	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
Number of individual labels	250
Number of individual labels per row	1
RoHS compliant	Yes
Adhesive	Acrylic
File number	UL-MH48542 / PC-014
Printability	Thermal transfer
Device	5146477 THERMOMARK ROLL
	5146723 THERMOMARK ROLL X1
	5146257 THERMOMARK S1.1
	5146231 THERMOMARK X1.2
Ink ribbon	5145384 THERMOMARK-RIBBON 110
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	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
Result	Test passed
Foil strength	53 µm
Adhesive strength	20 µm
Marking mounting type	Adhesive

#### Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	UL
Wipe resistance	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)

## Safety label with special adhesive - EMLS (76X51)R SR - 0800350

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	24190219
eCl@ss 4.1	24190219
eCl@ss 5.0	27149103
eCl@ss 5.1	27141137
eCl@ss 6.0	27141137
eCl@ss 7.0	27141137
eCl@ss 8.0	27149129

#### ETIM

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

### Approvals

#### Approvals

---

Approvals

UL Recognized

---


Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

#### Approval details

UL Recognized 
---



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9