

Label - EML (100XE)RL SR - 0815787

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>)

Label, Roll, silver/matt, unlabeled, can be labeled with: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X, THERMOMARK S1.1, Mounting type: Adhesive, Lettering field: 100 x 90000 mm



The figure shows the EML (20X8)R product variant

Product Features

- A wide range of marker sizes and colors are available for custom designs
- Precise printing quality and good adhesive properties
- If high-quality ink ribbons are used, the labeling is resistant to solvents and suitable for use even under harsh industrial conditions
- The EML ... materials are UL-listed
- The special packaging protects rolls that have already been started from the dirt found in industrial environments
- The EML ... self-adhesive device markers have been specifically developed for marking various types of operating equipment in control, system, and control cabinet engineering



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	1801.3 g
Custom tariff number	39199000
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Length (b)	90000 mm
Width (a)	100 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 150 °C
Ambient temperature (assembly)	> 5 °C
Recommended storage conditions	22 °C / 50 % relative humidity

Label - EML (100XE)RL SR - 0815787

Technical data

General

Color	silver/matt
Components	free from silicone and halogen
Material	Polyester
Wipe resistance	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
Number of individual labels per row	1
RoHS compliant	Yes
Adhesive	Acrylic
File number	UL-MH48542 / PC-018
Printability	Thermal transfer
Device	5146477 THERMOMARK ROLL
	5146723 THERMOMARK ROLL X1
	5146231 THERMOMARK X1.2
	5146257 THERMOMARK S1.1
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 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	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
Result	Test passed
Foil strength	50 µm
Adhesive strength	24 µm
Marking mounting type	Adhesive

Standards and Regulations

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

Label - EML (100XE)RL SR - 0815787

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	24190219
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

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

Label - EML (100XE)RL SR - 0815787

Approvals

UL Recognized 

Accessories

Accessories

Ink ribbon

Ink ribbon - THERMOMARK-RIBBON 110 - 5145384



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



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

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