

High-temperature label - EML-HT (40X15)R - 0800339

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>)



High-temperature label, for thermal transfer printers, resistant for 60 s at up to 300°C

The figure shows the EML (40x8)R version

Product Features

- Labeling service: Phoenix Contact can custom-label all EMLHT ... markers according to your requirements
- High weathering and chemical resistance
- For PCB marking, can be used in all industrial soldering processes
- Continuous temperature range of -40°C to +180°C, +300°C for up to 60 seconds
- White acrylate label with high level of temperature resistance
- The EMLHT ... materials are UL-listed

Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	280.0 GRM
Custom tariff number	39199000
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Length (b)	40 mm
Width (a)	15 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 180 °C
Ambient temperature (assembly)	> 4 °C
Recommended storage conditions	23 °C / 50% relative humidity. Storage in poly bags is recommended prior to processing.
Short-term temperature	300 °C (1 minute, maximum)

General

High-temperature label - EML-HT (40X15)R - 0800339

Technical data

General

Color	white
Components	free from silicone and halogen
Material	Acrylate
Wipe resistance	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
Number of individual labels	1000
Number of individual labels per row	2
RoHS compliant	Yes
Adhesive	Acrylic
File number	UL-MH48542 / PC-015
Printability	Thermal transfer
Device	5146477 THERMOMARK ROLL
	5146723 THERMOMARK ROLL X1
	5146231 THERMOMARK X1.2
	5146257 THERMOMARK S1.1
Ink ribbon	0800342 THERMOMARK-RIBBON 110-EML-HT
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	50 µm
Adhesive strength	20 µm
Marking mounting type	Adhesive

Classifications

eCl@ss

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

High-temperature label - EML-HT (40X15)R - 0800339

Classifications

eCl@ss

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	27141137

ETIM

ETIM 2.0	EC000761
ETIM 3.0	EC000761
ETIM 4.0	EC000761
ETIM 5.0	EC000761

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 



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331