

# MM-EML (EX10)R C1 WH/BK - Etichetta



0803970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803970>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Etichetta, Rotolo, bianco/nero, in bianco, siglabile con: THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, THERMOFOX, tipo di montaggio: colla, lungh. nastro: 8 m, altezza del campo di testo: 8 mm, larghezza del campo di testo: 8000 mm

## Descrizione del prodotto

Le etichette autoadesive in poliestere MM- EML... sono disponibili come materiale continuo per la siglatura di dispositivi.

## I vantaggi

- Il materiale è certificato cUL
- Soluzione di marcatura di alta qualità e resistente ai solventi per applicazioni industriali, prodotta mediante stampante termica
- Il materiale autoadesivo in formato continuo è particolarmente adatto per la siglatura professionale e permanente di vari componenti e mezzi d'esercizio nella costruzione di quadri elettrici, controllori e impianti
- Sistema a cassetta di materiale uniforme ed efficiente: contiene direttamente sia il materiale da stampare che il nastro inchiostroato corrispondente
- Grazie al formato continuo, a seconda dell'applicazione è possibile realizzare in modo flessibile un'etichetta nella lunghezza richiesta individualmente

## Dati commerciali

Codice articolo	0803970
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BG241E
Codice prodotto	BG241E
GTIN	4055626212463
Peso per pezzo (confezione inclusa)	58 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	56,6 g
Numero tariffa doganale	96121010
Paese di origine	CN

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Targhetta per dispositivi
------------------	---------------------------

### Siglatura

Tecnologia di siglatura	Trasferimento termico
-------------------------	-----------------------

### Dimensioni

Lunghezza rotolo	8,00 m
Altezza	10 mm
Profondità	0,06 mm

### Campo di testo

Larghezza del campo di testo	8000 mm
Altezza del campo di testo	8 mm

### Indicazioni materiale

Spessore pellicola	50 µm
Colore	multicolore (RAL -)
	bianco (RAL 9010)
	nero (RAL 9005)
Materiale	Poliestere
Materiale, elemento base	Poliestere
Sostanze contenute	senza silicone, alogenati e cadmio

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 150 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	22 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	50 %

#### Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Risultato	Prova superata

#### Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VDMA 24364:2018-05
Risultato	Prova superata

#### Test dei graffi per la determinazione della resistenza ai graffi

Specificazione di prova	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in conformità)
Applicazione	≥ 5 N
Risultato	Prova superata

## Test nastro adesivo

Specifica di prova	DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità)
Risultato	Prova superata

## Resistenza ai raggi UV

Specifica di prova	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in conformità)
Risultato	Prova superata
Durata della prova	96 h
Procedimento	Irradiazione artificiale.

## Resistenza alle intemperie

Specifica di prova	DIN EN ISO 4892-2:2021-11
Risultato	Prova superata
Durata della prova	1500 h
Procedimento	A

## Prova di corrosione atmosferica

Specifica di prova	DIN EN ISO 877-2 (2011-03-00)
Risultato	Prova superata
Durata della prova	8760 h
Procedimento	A

## Stabilità termica

Specifica di prova	ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)
Durata della prova	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Prova superata

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

Specifica di prova	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)
Isopropanolo (99 %) [67-63-0]	Prova superata
n-esano [CAS No. 110-54-3]	Prova superata
Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]	Prova superata
Iodossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata

## Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti

Specifica di prova	ISO 175:2010 (in conformità)
Durata della prova	168 h
Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No. - ]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata

# MM-EML (EX10)R C1 WH/BK - Etichetta



0803970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803970>

Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]	Prova superata
Metiletilchetone (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Prova superata
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prova superata
IRM 901	Prova superata
IRM 902	Prova superata
IRM 903	Prova superata

Prova in condizioni climatiche variabili dell'acqua di condensa con atmosfera con anidride solforosa

Specifica di prova	DIN EN ISO 22479:2022-08
Risultato	Prova superata
Procedimento	Metodo B
Cicli	2

Prova in nebbia salina

Specifica di prova	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Risultato	Prova superata
Durata della prova	96 h

## Normative e prescrizioni

Resistenza allo strofinamento	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
-------------------------------	-----------------------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	colla
-------------------	-------

# MM-EML (EX10)R C1 WH/BK - Etichetta



0803970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803970>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803970>



**cULus Recognized**

ID omologazione: MH48542

0803970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803970>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500
-------------	----------

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

### EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,953 kg CO2e
---------	---------------