

# EML-EX (100X40)R - Etichetta



0803258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803258>

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.



## I vantaggi

- I codificatori di dispositivi autoadesivi EML...-EX sono stati sviluppati per la siglatura di diversi mezzi di esercizio per aree che richiedono una resistenza alle sostanze chimiche particolarmente elevata
- La siglatura soddisfa i requisiti di leggibilità, adesione e resistenza allo strofinamento richiesti a causa delle sostanze chimiche molto aggressive utilizzate nei settori industriali come la tecnica di lavorazione e di processo
- Esse soddisfano il requisito di resistenza allo strofinamento secondo la norma DIN EN 61010-1 contro le sostanze aggressive come acetone, etanolo, MEK
- Grazie alla superficie e alla colla speciali, il codificatore soddisfa gli elevati requisiti nella tecnica di produzione e processo
- Grazie all'uso di pregiati nastri a colori, la siglatura è resistente ai solventi e può essere adottata anche in condizioni industriali critiche
- Tipo di carattere esatto ed elevata adesività

## Dati commerciali

Codice articolo	0803258
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BG2611
Codice prodotto	BG2611
GTIN	4046356939133
Peso per pezzo (confezione inclusa)	309 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	73,3 g
Numero tariffa doganale	39269097
Paese di origine	PL

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Targhetta per dispositivi
Caratteristica di prodotto	eccezionale resistenza alle sostanze chimiche

### Siglatura

Numero dei cartellini singoli	300
Numero di cartellini per riga	1
Tecnologia di siglatura	Trasferimento termico

### Dimensioni

Larghezza	100,00 mm
Altezza	40,00 mm
Profondità	0,10 mm

### Campo di testo

Larghezza del campo di testo	100 mm
Altezza del campo di testo	40 mm

### Indicazioni materiale

Conforme alla normativa RoHS	sì
Spessore pellicola	50 µm
Spessore adesivo	46 µm
Colla	Acrilato
Colore	bianco (RAL 9010)
Materiale	Poliestere
Materiale, elemento base	Poliestere
Sostanze contenute	senza silicone e alogenati

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	> -40 °C ... 150 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	23 °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

#### Resistenza ai raggi UV

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

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

Specifica di prova	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)
n-esano [CAS No. 110-54-3]	Prova superata
Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata
Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]	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

## Normative e prescrizioni

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

## Montaggio

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

# EML-EX (100X40)R - Etichetta



0803258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803258>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EML-EX (100X40)R - Etichetta



0803258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803258>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)