

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

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

- L'EMLS è un'etichetta a prova di manipolazione, che può essere utilizzata come targhetta o etichetta per sigillare
- Durante la rimozione, una parte dello strato metallico si stacca, lasciandone un campione triangolare sull'etichetta e sulla base. La funzione Safety è garantita fino a 80 °C
- In combinazione con il nastro inchiostroato abbinato, la stampa è altamente resistente ai solventi e agli influssi meccanici
- Servizio di siglatura: Phoenix Contact sigla tutti i segnacavi EMLS... singolarmente secondo le vostre indicazioni
- I materiali EMLS ... sono in elenco UL

## Dati commerciali

Codice articolo	0830172
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BG8141
Codice prodotto	BG8141
GTIN	4046356628037
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1,99 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1,99 g
Numero tariffa doganale	49119900
Paese di origine	PL

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Targhetta per dispositivi
Caratteristica di prodotto	a prova di contraffazione

### Siglatura

Numero dei cartellini singoli	4
Numero di cartellini per riga	4

### Dimensioni

Larghezza	20,00 mm
Altezza	20,00 mm
Profondità	0,06 mm
Lunghezza	20 mm

### Campo di testo

Larghezza del campo di testo	20 mm
Altezza del campo di testo	20 mm

### Indicazioni materiale

Colore	argento
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 (Funzionalità del "simbolo del triangolo" ca. +80 °C)
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	10 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	35 %

#### 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

Specifiche di prova	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in conformità)
Applicazione	≥ 5 N

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

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.
Stabilità termica	
Specifica di prova	ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)
Durata della prova	240 h
Rating 125 °C (150 °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
Idrossido 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
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

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

## 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

## Montaggio

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

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>



**cULus Recognized**

ID omologazione: MH48542

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EMLS (20X20)R SR CUS - Etichetta di sicurezza con colla speciale



0830172

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0830172>

## 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)