

# LS-EMLP (11X9) SR CUS - Codificatore di dispositivi



0831991

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831991>

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.

Codificatore di dispositivi, Foglio, argento, siglatura custom, tipo di montaggio: colla, Numero dei cartellini singoli: 255, altezza del campo di testo: 9 mm, larghezza del campo di testo: 11 mm



## I vantaggi

- Cartellini per apparecchiature da incollare

## Dati commerciali

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo                     | 0831991   |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi   |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi   |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | BG814D  |
| Codice prodotto                     | BG814D  |
| GTIN                                | 4046356931199   |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 40 g  |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 40 g  |
| Numero tariffa doganale             | 49119900  |
| Paese di origine                    | PL  |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

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

### Siglatura

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Numero dei cartellini singoli | 255                     |
| Tecnologia di siglatura       | Siglatura laser diretta |

### Dimensioni

|           |       |
|-----------|-------|
| Larghezza | 11 mm |
| Lunghezza | 9 mm  |

### Campo di testo

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Larghezza del campo di testo | 11 mm |
| Altezza del campo di testo   | 9 mm  |

### Indicazioni materiale

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Spessore pellicola       | 800 µm                     |
| Spessore adesivo         | 50 µm                      |
| Colla                    | Acrilato                   |
| Colore                   | argento                    |
| Materiale                | ABS                        |
| Materiale, elemento base | ABS                        |
| Sostanze contenute       | senza silicone e alogenati |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|   |                  |
|---|------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)                        | -20 °C ... 60 °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       |

#### 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

|                    |  |
|--------------------|--|
| Specifica 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.                 |

## Stabilità termica

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Specifica di prova | ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità) |
| Durata della prova | 240 h                               |

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

|  |   |
|--|---|
| Specifica di prova                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti) |
| Isopropanolo (99 %) [67-63-0]                          | Prova superata  |
| n-esano<br>[CAS No. 110-54-3]                          | Prova superata  |
| Acqua + benzina per smacchiare<br>[CAS No. 64742-82-1] | Prova superata  |
| Idrossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2]    | Prova superata  |
| Ethanol (99 %)<br>[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                        |
| Idrossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prova superata               |
| Acqua salmastra (350 g/l)<br>[CAS No. - ]           | Prova superata               |
| Diesel<br>[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 |
|--------------------|---|

# LS-EMLP (11X9) SR CUS - Codificatore di dispositivi



0831991

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831991>

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| 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 |
|-------------------|-------|

0831991

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831991>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281103 |
| ECLASS-15.0 | 27281103 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

0831991

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831991>

## 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)