

EML-EX (10X4)R - Etichetta



0803251

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803251>

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 | 0803251 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | BG2611 |
| Codice prodotto | BG2611 |
| GTIN | 4046356937337 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 220,9 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 99,99 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 | 10000 |
| Numero di cartellini per riga | 8 |
| Tecnologia di siglatura | Trasferimento termico |

Dimensioni

| | |
|------------|----------|
| Larghezza | 10,00 mm |
| Altezza | 4,00 mm |
| Profondità | 0,10 mm |

Campo di testo

| | |
|------------------------------|-------|
| Larghezza del campo di testo | 10 mm |
| Altezza del campo di testo | 4 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 (10X4)R - Etichetta



0803251

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803251>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

0803251

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803251>

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