

# EML (17,5X8)R - Etichetta

0816744

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>



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 (RAL 9010), in bianco, siglabile con: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, Numero dei cartellini singoli: 2500, altezza del campo di testo: 8 mm, larghezza del campo di testo: 17,5 mm

## I vantaggi

- I codificatori di dispositivo autoadesivi EML ... si adattano per la siglatura di diversi dispositivi nel settore della produzione di controllori, impianti e quadri elettrici
- In combinazione con il nastro inchiostroato abbinato, la stampa è altamente resistente ai solventi e agli influssi meccanici
- I materiali EML ... sono in elenco UL
- Per la configurazione individuale è disponibile un gran numero di cartellini di dimensioni e colori diversi
- Servizio di siglatura: Phoenix Contact sigla tutti i segnacavi EM ... singolarmente secondo le vostre indicazioni

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 0816744                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | BG2411                                                      |
| Codice prodotto                     | BG2411                                                      |
| GTIN                                | 4046356107501                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 167,71 g                                                    |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 165 g                                                       |
| Numero tariffa doganale             | 39269097                                                    |
| Paese di origine                    | PL                                                          |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo di prodotto              | Targhetta per dispositivi |
| Siglatura                     |                           |
| Numero dei cartellini singoli | 2500                      |
| Numero di cartellini per riga | 5                         |
| Tecnologia di siglatura       | Trasferimento termico     |

### Dimensioni

|            |          |
|------------|----------|
| Larghezza  | 17,50 mm |
| Altezza    | 8,00 mm  |
| Profondità | 0,08 mm  |

### Campo di testo

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Larghezza del campo di testo | 17,5 mm |
| Altezza del campo di testo   | 8 mm    |

### Indicazioni materiale

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Spessore pellicola       | 50 µm                      |
| Spessore adesivo         | 20 µm                      |
| Colla                    | Acilato                    |
| 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 % (Si consiglia di conservare in un luogo asciutto e buio all'interno dell'imballaggio originale) |

#### 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     |

#### 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       |

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

# EML (17,5X8)R - Etichetta



0816744

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 1518-1:2023 (in conformità) |
| Applicazione       | $\geq 5$ 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                               |
| Rating 150 °C (180 °C) | Prova superata                      |

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

|                                                        |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifica di prova                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti) |
| Isopropanolo (99 %) [67-63-0]                          | Controllo superato (non valido per 0829542 THERMOMARK-RIBBON 110 GN)                   |
| 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                        |
| Acqua salmastra (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | Prova superata               |
| Ethanol (99 %)<br>[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                        |

# EML (17,5X8)R - Etichetta

0816744

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>



## 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 |
|-------------------|-------|

# EML (17,5X8)R - Etichetta

0816744

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>



## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>



**cULus Recognized**

ID omologazione: MH48542

# EML (17,5X8)R - Etichetta

0816744

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>



## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EML (17,5X8)R - Etichetta

0816744

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0816744>



## 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)