# EML (16X7)R - Etiket

0818001

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0818001

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Etiket, rol, wit (RAL 9010), ongemarkeerd, codeerbaar met: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, montagetechniek: plakken, Aantal afzonderlijke schildjes : 10000, hoogte tekstveld: 7 mm, breedte tekstveld: 16 mm

## Uw voordelen

- De zelfklevende apparatencoderingen EML ... zijn bijzonder geschikt voor de codering van diverse apparaten in de besturings-, installatie- en schakelkastbouw
- In combinatie met het bijpassende druklint is de markering in hoge mate bestand tegen oplosmiddelen en mechanische invloeden
- De materialen EML ... hebben een UL-toelating
- Voor een individuele vormgeving is een groot aantal verschillende hulsafmetingen en -kleuren leverbaar
- Coderingsservice: Phoenix Contact codeert alle EM ...-materiaal individueel volgens uw wensen

## Commerciële gegevens

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 0818001 |
| Verpakkingseenheid | 1 Stuks |
| Minimale bestelhoeveelheid | 1 Stuks |
| Verkoopcode | BG2411 |
| Productcode | BG2411 |
| GTIN | 4046356125505 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 494 g |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 511 g |
| Douanetariefnummer | 39269097 |
| Land van herkomst | DE |

# Technische gegevens

## Artikeleigenschappen

| | |
|---|---|
| Producttype | Apparatencoderingen |

codering

| | |
|---|---|
| Aantal afzonderlijke schildjes | 10000 |
| Aantal afzonderlijke schildjes per regel | 5 |
| Identificatietechnologie | Thermisch |

## Afmetingen

| | |
|---|---|
| Breedte | 16,00 mm |
| Hoogte | 7,00 mm |
| diepte | 0,08 mm |

Tekstveld

| | |
|---|---|
| Breedte tekstveld | 16 mm |
| Hoogte tekstveld | 7 mm |

## Materiaal

| | |
|---|---|
| Sterkte folie | 50 µm |
| Sterkte kleefstof | 20 µm |
| Sticker | Acrylaat |
| Kleur | wit (RAL 9010) |
| materiaal | polyester |
| materiaal basiselement | polyester |
| toevoegingen | siliconen- en halogeenvrij |

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

| | |
|---|---|
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -40 °C ... 150 °C |
| Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport) | 23 °C |
| Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport) | 50 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen) |

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

| | |
|---|---|
| Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit) | VDMA 24364:2018-05 |
| resultaat | Test doorstaan |

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

| | |
|---|---|
| Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| resultaat | Test doorstaan |

Krastest voor het bepalen van de krasvastheid

| | |
|---|---|
| testspecificatie | DIN EN ISO 1518-1:2023 (conform) |
| eis | ≥ 5 N |

| | |
|---|---|
| resultaat | Test doorstaan |

Plakband test

| | |
|---|---|
| testspecificatie | DIN EN ISO 2409:2020-12 (conform) |
| resultaat | Test doorstaan |

UV-bestendigheid

| | |
|---|---|
| testspecificatie | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conform) |
| resultaat | Test doorstaan |
| testduur | 96 h |
| Procedure | Kunstmatige bestraling. |

temperatuurbestendigheid

| | |
|---|---|
| testspecificatie | ANSI/UL 969-2018:03 (overeenkomstig) |
| testduur | 240 h |
| Rating 150 °C (180 °C) | Test doorstaan |

wisbestendigheid van de opschriften

| | |
|---|---|
| testspecificatie | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 |
| | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in delen) |
| Isopropanol (99 %) [67-63-0] | Test doorstaan (niet geldig voor 0829542 THERMOMARK-RIBBON 110 GN) |
| n-hexaan<br>[CAS No. 110-54-3] | Test doorstaan |
| Water + wasbenzine<br>[CAS No. 64742-82-1] | Test doorstaan |
| Sodiumhydroxide 0.1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Test doorstaan |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | Test doorstaan |

Bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en brandstoffen

| | |
|---|---|
| testspecificatie | ISO 175:2010 (overeenkomstig) |
| testduur | 168 h |
| Zeewater (350 g/l)<br>[CAS No. - ] | Test doorstaan |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5] | Test doorstaan |
| IRM 901 | Test doorstaan |
| IRM 902 | Test doorstaan |
| IRM 903 | Test doorstaan |

Test in condenswater klimaatverandering met zwaveldioxidehoudende atmosfeer

| | |
|---|---|
| testspecificatie | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| resultaat | Test doorstaan |
| Procedure | Methode B |
| cycli | 2 |

zoutneveltest

| | |
|---|---|
| testspecificatie | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| resultaat | Test doorstaan |
| testduur | 96 h |

## Normen en bepalingen

| | |
|---|---|
| wisvastheid | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |

## Montage

| | |
|---|---|
| montagetechniek | plakken |

## Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0818001

**cULus Recognized**
Toelatings-ID: MH48542

## Classificaties

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn | Ja, Geen uitzonderingsregelingen |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.) | Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 % |


Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
https://www.phoenixcontact.com



PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl