

# EML-HA (19X6)R SR - Etiket voor ruwe oppervlakken



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>

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 voor ruwe oppervlakken, rol, zilver, 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 : 2500, hoogte tekstveld: 6 mm, breedte tekstveld: 19 mm

## Uw voordelen

- De zelfklevende apparatencoderingen EML-HA ... zijn geschikt voor de codering van diverse bedrijfsmiddelen in de besturings-, installatie- en schakelkastbouw
- De EML-HA is voorzien van een speciale kleefstof met een bijzonder hoge kleefkracht. Het plakken op ruwe, gestructureerde en laagenergetische oppervlakken is mogelijk
- In combinatie met het bijpassende druklint is de markering in hoge mate bestand tegen oplosmiddelen en mechanische invloeden
- De materialen EML-HA ... hebben een UL-toelating
- Coderingservice: Phoenix Contact codeert alle EML-HA ...-etiketten individueel volgens uw wensen

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 0830612       |
| Verpakkingseenheid                      | 1 Stuks       |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 1 Stuks       |
| Verkoopcode                             | BG2411        |
| Productcode                             | BG2411        |
| GTIN                                    | 4046356719667 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 150,9 g       |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 150,9 g       |
| Douanetariefnr                          | 39269097      |
| Land van herkomst                       | DE            |

# EML-HA (19X6)R SR - Etiket voor ruwe oppervlakken



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>

## Technische gegevens

### Artikeleigenschappen

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Producteigenschap                        | sterk klevend  |
| codering                                 |                |
| Aantal afzonderlijke schildjes           | 2500           |
| Aantal afzonderlijke schildjes per regel | 4              |
| Identificatietechnologie                 | Thermotransfer |

### Afmetingen

|         |          |
|---------|----------|
| Breedte | 19,00 mm |
| Hoogte  | 6,00 mm  |
| diepte  | 0,11 mm  |

### Materiaal

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| RoHS-conform      | ja                         |
| Sterkte folie     | 56 µm                      |
| Sterkte kleefstof | 65 µm                      |
| Kleur             | zilver                     |
| materiaal         | polyester                  |
| toevoegingen      | siliconen- en halogeenvrij |

### Omgevings- en levensduuromstandigheden

#### controle met betrekking tot lakoplossende middelen

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

#### UV-bestendigheid

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

#### wisbestendigheid van de opschriften

|                                            |                                                |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|
| testspecificatie                           | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07            |
|                                            | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in delen) |
| Isopropanol<br>[CAS No. 67-63-0]           | Test doorstaan                                 |
| n-hexaan<br>[CAS No. 110-54-3]             | Test doorstaan                                 |
| Water + wasbenzine<br>[CAS No. 64742-82-1] | Test doorstaan                                 |

#### Test in condenswater klimaatverandering met zwaveldioxidehoudende atmosfeer

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| testspecificatie | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| resultaat        | Test doorstaan           |

# EML-HA (19X6)R SR - Etiket voor ruwe oppervlakken



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>

|           |           |
|-----------|-----------|
| Procedure | Methode B |
| cycli     | 2         |

## zoutneveltest

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

## Omgevingsomstandigheden

|                                                    |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| omgevingstemperatuur (bedrijf)                     | -40 °C ... 105 °C                                                                                                 |
| omgevingstemperatuur (montage)                     | > 5 °C                                                                                                            |
| Aanbevolen opslagvereisten                         | 23 °C / 50 % relatieve luchtvochtigheid. Een droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen. |
| Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport) | 23 °C                                                                                                             |
| Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)     | 50 %                                                                                                              |
| Opslagstabiliteit                                  | 2 jaar                                                                                                            |

## Normen en bepalingen

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

## Montage

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

# EML-HA (19X6)R SR - Etiket voor ruwe oppervlakken



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>

## Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>



**CSA**

Toelatings-ID: 70191766



**cULus Recognized**

Toelatings-ID: MH48542

# EML-HA (19X6)R SR - Etiket voor ruwe oppervlakken



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>

## Classificaties

### ECLASS

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

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001288 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# EML-HA (19X6)R SR - Etiket voor ruwe oppervlakken



0830612

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0830612>

## 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 2025 © - 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](mailto:sales@phoenixcontact.nl)