

MM-EML (EX12)R C1 WH/BK - Etiket



0803971

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803971>

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/zwart, ongemarkeerd, codeerbaar met: THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, montagetechniek: plakken, rollengte: 8 m, hoogte tekstveld: 10 mm, breedte tekstveld: 8000 mm

Productbeschrijving

De zelfklevende polyester-etiketten MM- EML... zijn leverbaar als eindeloosmateriaal voor de apparatencodering.

Uw voordelen

- Het materiaal is cUL-gecertificeerd
- Hoogwaardige en oplossingsmiddelbestendige coderingsoplossing voor industriële toepassingen, die door thermisch printen wordt gegenereerd
- Het zelfklevende materiaal in het eindeloze formaat is bijzonder geschikt voor de professionele en permanente codering van diverse componenten en bedrijfsmiddelen in de schakelkast-, besturings- en installatiebouw
- Eenvoudig en efficiënt materiaalcassettesysteem: zowel het te bedrukken materiaal als het juiste druklint zijn direct inbegrepen
- Dankzij het eindeloze formaat kan, afhankelijk van de toepassing, een etiket in de individueel noodzakelijke lengte flexibel worden gegenereerd

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0803971
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BG241E
Productcode	BG241E
GTIN	4055626212470
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	61 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	58,1 g
Douanetariefnummer	96121010
Land van herkomst	CN

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

codering

Identificatietechnologie	Thermisch
--------------------------	-----------

Afmetingen

Rollengte	8,00 m
Hoogte	12 mm
diepte	0,06 mm

Materiaal

Sterkte folie	50 µm
Kleur	meerkleurig (RAL -)
	wit (RAL 9010)
	zwart (RAL 9005)
materiaal	polyester
toevoegingen	siliconen-, halogeen- en cadmiumvrij

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

controle met betrekking tot lakoplossende middelen

Controle op lakoplossende substanties (LABS-conformiteit)	VDMA 24364:2018-05
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.

Weersbestendigheid

testspecificatie	DIN EN ISO 4892-2:2021-11
------------------	---------------------------

MM-EML (EX12)R C1 WH/BK - Etiket



0803971

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803971>

resultaat	Test doorstaan
testduur	1500 h
Procedure	A

Weersinvloeden

testspecificatie	DIN EN ISO 877-2 (2011-03-00)
resultaat	Test doorstaan
testduur	8760 h
Procedure	A

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 [CAS No. 67-63-0]	Test doorstaan
n-hexaan [CAS No. 110-54-3]	Test doorstaan
Water + wasbenzine [CAS No. 64742-82-1]	Test doorstaan
Sodiumhydroxide 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [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) [CAS No. -]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test doorstaan
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Test doorstaan
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Test doorstaan
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	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

MM-EML (EX12)R C1 WH/BK - Etiket



0803971

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803971>

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

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 150 °C
omgevingstemperatuur (montage)	> -4 °C
Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport)	22 °C
Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)	50 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen)
Opslagstabiliteit	24 maanden

Normen en bepalingen

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

Montage

montagetechniek	plakken
-----------------	---------

MM-EML (EX12)R C1 WH/BK - Etiket

0803971

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803971>



Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803971>



cULus Recognized
Toelatings-ID: MH48542

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

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

UNSPSC

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

MM-EML (EX12)R C1 WH/BK - Etiket



0803971

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0803971>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

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