

MM-WMTB HF (40X12)R C1 WH/BK - Kabelmarker



1116166

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1116166>

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



Kabelmarker, rol, wit/zwart, ongemarkeerd, codeerbaar met: THERMOMARK GO, kabeldiameterbereik: 6 ... 115 mm, montagetechniek: Montage met kabelbinders, Aantal afzonderlijke schildjes : 50, hoogte tekstveld: 8,5 mm, breedte tekstveld: 40 mm

Productbeschrijving

De voorgestane, halogeenvrije MM-WMTB HF...-adercoderingen van polyurethaan worden door middel van kabelbinders aan de ader bevestigd.

Uw voordelen

- De reeds voorgestane geometrie maakt een eenvoudige en comfortabele toepassing mogelijk
- Dankzij de innovatieve materiaalopbouw kan elk etiket worden bedrukt, zodat er geen materiaalverlies optreedt
- Eenvoudig en efficiënt materiaalcassettesysteem: zowel het te bedrukken materiaal als het juiste druklint zijn direct inbegrepen
- Geen visueel verschil bij het coderen achteraf van reeds bestaande markeringen die met een desktop-rolleprinter zijn gemaakt
- De kabelmarker wordt zeer eenvoudig gemonteerd met een kabelbinder. Optioneel kunnen daardoor ook talloze aders worden gebundeld
- Hoogwaardige en oplossingsmiddelbestendige coderingsoplossing voor industriële toepassingen, die door thermisch printen wordt gegenereerd

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1116166
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BG221E
Productcode	BG221E
GTIN	4063151042011
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	78,5 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	78 g
Douanetariefnummer	96121020
Land van herkomst	CN

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Adercodering
codering	
Aantal afzonderlijke schildjes	50
Aantal afzonderlijke schildjes per regel	1
Identificatietechnologie	Thermisch

Afmetingen

Breedte	60 mm
Hoogte	11,55 mm
diepte	0,45 mm

Materiaal

Sterkte folie	450 µm
Kleur	meerkleurig
	wit (RAL 9010)
	zwart (RAL 9005)
materiaal	PUR
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB
toevoegingen	siliconen-, halogeen- en cadmiumvrij

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	6 mm ... 115 mm
---------------------	-----------------

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-A1-L:2018-05
resultaat	Test doorstaan

Krastest voor het bepalen van de krasvastheid	
testspecificatie	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (overeenkomstig)
eis	≥ 5 N
resultaat	Test doorstaan

Plakband test	
testspecificatie	DIN EN ISO 2409:2013 (overeenkomstig)
resultaat	Test doorstaan

MM-WMTB HF (40X12)R C1 WH/BK - Kabelmarker



1116166

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1116166>

UV-bestendigheid

testspecificatie	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (overeenkomstig)
resultaat	Test doorstaan
testduur	96 h
Procedure	Kunstmatige bestraling.

temperatuurbestendigheid

testspecificatie	ANSI/UL 969-2018:03 (overeenkomstig)
testduur	240 h
Rating 100 °C (121 °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
Sodiumhydroxide 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test doorstaan
Zeewater (350 g/l) [CAS No. -]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test doorstaan
Benzine [CAS No. 64742-49-0]	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 50018:2013-05
resultaat	Test doorstaan
klimaattrede	AHT 1,0 S
cycli	2

zoutneveltest

MM-WMTB HF (40X12)R C1 WH/BK - Kabelmarker



1116166

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1116166>

testspecificatie	DIN EN 60068-2-11:2000-02
resultaat	Test doorstaan
testduur	96 h

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 80 °C
Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport)	23 °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	Montage met kabelbinders
-----------------	--------------------------

1116166

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1116166>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

UNSPSC

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

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