

# MM-WMTB HF (40X12)R C1 YE/BK - Kabelmerker



1116206

El-nr.: 1802824

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1116206>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Kabelmerker, Rull, gul/svart, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK GO, kabeldiameterområde: 6 ... 115 mm, monteringstype: Kabelstripsmontering, Antall enkeltskilt: 50, tekstfelthøyde: 8,5 mm, tekstfeltbredde: 40 mm

## Produktbeskrivelse

De forstansede halogenfrie MM-WMTB HF... ledermerkene i polyuretan festes til ledere med kabelstrips.

## Dine fordeler

- Geometrien, som allerede er forstanset, gir enkel og praktisk bruk
- Takket være den innovative materialoppbyggingen kan hver etikett påføres trykk, materialtap oppstår dermed ikke
- Enkelt og effektivt materialkassettsystem: Både materialet som skal påføres trykk, og fargebåndet, inngår direkte
- Ingen optisk forskjell ved merking i ettertid av allerede eksisterende merker som er opprettet med datamaskinrullskriver
- Kabelmerkeren monteres helt enkelt med en kabelstrips. Som alternativ kan flere ledere bntes sammen.
- Merkeløsning i høy kvalitet som tåler løsemidler og som genereres med termoskriver, for industrielle applikasjoner

## Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1116206
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BBG2
Produktnøkkel	BG221E
GTIN	4063151042400
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	79,5 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	78,7 g
Tolltariffnummer	96121010
Opprinnelsesland	CN

# MM-WMTB HF (40X12)R C1 YE/BK - Kabelmerker



1116206

El-nr.: 1802824

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1116206>

## Tekniske spesifikasjoner

### Artikkelegenskaper

#### Merking

Antall enkeltskilt	50
Antall enkeltskilt pr. linje	1
Merketeknologi	Termisk overføring

### Dimensjoner

Bredde	60 mm
Høyde	11,55 mm
Dybde	0,45 mm

#### Tekstfelt

Tekstfeltbredde	40 mm
Tekstfelthøyde	8,5 mm

### Materialangivelser

Styrke, folie	450 µm
Farge	flerfarget (RAL -) gul (RAL 1018) svart (RAL 9005)
Material	PUR
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	HB
Innholdsstoffer	silikon-, halogen- og kadmiumfri

### Kabel/ledning

Ytterdiameter kabel	6 mm ... 115 mm
---------------------	-----------------

### Miljø- og levetidsbetingelser

#### Kontroll mht. stoffer som påvirker lakkeringsprosessen negativt

Test med hensyn til stoffer som påvirker lakkeringsprosessen negativt (LABS-samsvar)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultat	Test bestått

#### Kontroll mht. stoffer som påvirker lakkeringsprosessen negativt

Test med hensyn til stoffer som påvirker lakkeringsprosessen negativt (LABS-samsvar)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Resultat	Test bestått

#### Ripetest for fastsettelse av ripefasthet

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 1518-1:2023 (med referanse)
Anmodning	≥ 5 N

# MM-WMTB HF (40X12)R C1 YE/BK - Kabelmerker



1116206

El-nr.: 1802824

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1116206>

Resultat	Test bestått
----------	--------------

## Teiptest

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 2409:2020-12 (med referanse)
Resultat	Test bestått

## UV-fasthet

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (med referanse)
Resultat	Test bestått
Testvarighet	96 h
Metode	Kunstig bestråling.

## Temperaturbestandighet

Testspesifikasjon	ANSI/UL 969-2018:03 (med referanse)
Testvarighet	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Test bestått

## Viskebestandighet for påskriften

Testspesifikasjon	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (i utdrag)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Test bestått
n-heksan [CAS No. 110-54-3]	Test bestått
Vann + vaskebensin [CAS No. 64742-82-1]	Test bestått
Sodiumhydroksid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test bestått
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test bestått

## Resistens mot kjemikalier, olje og drivstoffer

Testspesifikasjon	ISO 175:2010 (med referanse)
Testvarighet	168 h
Sodiumhydroksid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test bestått
Saltvann (350 g/l) [CAS No. - ]	Test bestått
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test bestått
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Test bestått
IRM 901	Test bestått
IRM 902	Test bestått
IRM 903	Test bestått

## Kontroll i skiftende kondensvannomgivelser med svoveldioksidholdig atmosfære

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 22479:2022-08
-------------------	--------------------------

# MM-WMTB HF (40X12)R C1 YE/BK - Kabelmerker



1116206

El-nr.: 1802824

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1116206>

Resultat	Test bestått
Metode	Metode B
Sykluser	2

## Salttåketest

Testspesifikasjon	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultat	Test bestått
Testvarighet	96 h

## Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-25 °C ... 80 °C
Anbefalt omgivelsestemperatur (lagring/transport)	23 °C
Anbefalt luftfuktighet (lagring/transport)	50 % (Tørr og mørk oppbevaring i originalemballasjen anbefales)
Lagringsevne	24 måneder

## Standarder og bestemmelser

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

## Montering

Monteringstype	Kabelstripsmontering
----------------	----------------------

# MM-WMTB HF (40X12)R C1 YE/BK - Kabelmerker



1116206

El-nr.: 1802824

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1116206>

## Klassifiseringer

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

### ETIM

ETIM 10.0	EC001530
-----------	----------

### UNSPSC

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

1116206

EI-nr.: 1802824

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1116206>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet	Ja, Ingen unntak
--	------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

### EU REACH SVHC

Henvvisning til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.)	Ingen stoff med en masseandel på over 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rettigheter forbeholdt  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS  
Strømsveien 344  
N-1081 Oslo  
+47 22 07 68 00  
[norge@phoenixcontact.com](mailto:norge@phoenixcontact.com)