

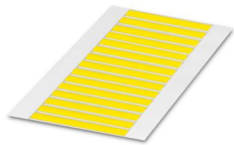
WMS-2 HF 19,1 (60X30)RL YE - Krimpslang



0833203

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0833203>

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



Krimpslang, rol, yellow (RAL 1018), ongemarkeerd, codeerbaar met: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK X1.2, kabeldiameterbereik: 9,5 ... 19,1 mm, niet geperforeerd, montage techniek: opschuiven, Aantal afzonderlijke schildjes : 500, hoogte tekstveld: 30 mm, breedte tekstveld: 60 mm

Productbeschrijving

De voorgeconfectioneerde krimpslangen van de productfamilie WMS-2 HF, bieden door het ladder-stijl-formaat een goed overzicht en zijn snel inzetbaar. Na het druk- en applicatieproces kunnen de gemarkeerde krimpslangen door handmatige warmte-inwerking optioneel worden gekrompen en zo op de kabel/ader worden bevestigd.

Uw voordelen

- Permanente en onverliesbare codering van afzonderlijke aders, aders, kabels, pneumatische slangen en andere cilindervormige lichamen
- Ladder-Style-uitvoering: voor een goed overzicht en snel gebruik zijn de slangen voorgeconfectioneerd in afsnijlengtes: 15 mm, 30 mm of 60 mm
- Optioneel te crimpen door een willekeurig handmatige warmteproces om de positie te fixeren
- Grote diameter-afdekking door een crimpverhouding van 2:1
- Wereldwijd verspreid en beproefd in de spoorweginindustrie

Commerciële gegevens

Artikelnummer	0833203
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	BG2216
Productcode	BG2216
GTIN	4055626044507
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	1.656,3 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	1.656,3 g
Douanetariefnummer	39173200
Land van herkomst	DK

WMS-2 HF 19,1 (60X30)RL YE - Krimpslang



0833203

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0833203>

Technische gegevens

Opmerking

Aanwijzing over het materiaal	De vermelde minimale aderdiameter van de krimpslang heeft betrekking op het gebruik als markeringsmateriaal en garandeert geen isolatie-eigenschappen in gekrompen toestand. Afhankelijk van de verwerkte materiaalbatch, evenals de opslag- en verwerkingsomstandigheden, kan de aderdoorsnede die maximaal kan worden ingevoerd, kleiner zijn.
-------------------------------	---

Artikeleigenschappen

Producttype	Crimpslang
toepassingsbereik	spoorweginindustrie

codering

Aantal afzonderlijke schildjes	500
Aantal afzonderlijke schildjes per regel	1
Groeftype	Krimpslang
Identificatietechnologie	Thermotransfer

Afmetingen

Breedte	60 mm
Hoogte	31,4 mm

Tekstveld

Breedte tekstveld	60 mm
Hoogte tekstveld	30 mm

Materiaal

Kleur	geel (RAL 1018)
materiaal	polyolefine
materiaal basiselement	polyolefine
krimpverhouding	2:1
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
toevoegingen	halogeenvrij
krimptemperatuur	> 90 °C

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	9,5 mm ... 19,1 mm
---------------------	--------------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-30 °C ... 105 °C
--------------------------------	-------------------

WMS-2 HF 19,1 (60X30)RL YE - Krimpslang



0833203

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0833203>

Aanbevolen omgevingstemperatuur (opslag/transport)	10 °C
Aanbevolen luchtvochtigheid (opslag/transport)	45 % ... 55 % (Droge en donkere opslag in de originele verpakking wordt aanbevolen)

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.

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 (99 %) [67-63-0]	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

WMS-2 HF 19,1 (60X30)RL YE - Krimpslang



0833203

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0833203>

Zeewater (350 g/l) [CAS No. -]	Test doorstaan
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	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
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)
-------------	-----------------------------

Normen

normen / bepalingen	EN 45545-2
---------------------	------------

Montage

montagetechniek	opschuiven
-----------------	------------

WMS-2 HF 19,1 (60X30)RL YE - Krimpslang

0833203

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0833203>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

WMS-2 HF 19,1 (60X30)RL YE - Krimpslang



0833203

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/0833203>

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