

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang

0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Krympslang, Rulle, gul, utan text, kan märkas med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK W, THERMOMARK X1.2, kabeldiametrar: 4,2 ... 12,7 mm, operforerad, monteringsätt: påskjutning, Antal enskilda skyltar: 1, rullens längd: 20 m, textfältets höjd: 20 mm, textfältets bredd: 20000 mm

Produktbeskrivning

Krympslangarna i ändlöst format i produktfamiljen WMS... kan konfektioneras till anpassade märklängder med THERMOMARK E.CUTTER eller E. CUTTER/P. Efter tryck-, förmonterings- och applikationsprocessen går det alternativt att krympa de märkta krympslangarna med manuell värmepåverkan och på så sätt sätta fast dem på kabeln/ledaren.

Fördelar

- Varaktig märkning som inte kan lossna av enkelledare, ledare, kablar, pneumatiska slangar och andra cylindriska kroppar
- Hög flexibilitet, efter som det i kombination med kap- och perforeringskniv kan realiseras anpassade märklängder i området 3,45 mm ... 2000 mm (0,14" ... 78,7")
- Kan alternativt krympas med valfri manuell värmebehandling för att fixera positionen
- God diametertäckning med krympförhållande 3:1
- Globalt utbredd och beprövad inom apparatskåps- och maskinbyggnation, inom industrierna för olja och gas samt inom järnvägsbranschen

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	0800305
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	BG2216
Produktnyckel	BG2216
GTIN	4046356626026
Vikt per styck (inklusive förpackning)	416 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	333,3 g
Tullnummer	39173200
Ursprungsland	CN

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang

0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>



Tekniska data

Anmärkning

Användningsanvisning	Detta material kan endast bearbetas med en extern rullhållare med THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0.
Anvisning om material	Krympslangens angivna min. ledardiameter avser användning som märkmaterial och säkrar inga isoleringsegenskaper i krympt tillstånd. Beroende på materialpartiet som bearbetas samt t.ex. på lager- och bearbetningsförhållandena, kan den maximalt införbara ledardiametern eventuellt minska.

Artikelegenskaper

Produkttyp	Krympslang
------------	------------

Märkning

Antal enskilda skyltar	1
Identifieringsteknik	Termoskrivare

Mått

Rullens längd	20,00 m
Höjd	21,8 mm

Materialuppgifter

Färg	gul (RAL 1018)
Material	polyolefin
Material baselement	polyolefin
Krympratio	3:1
Materialets innehåll	halogenfri
Krympningstemperatur	> 85 °C

Kabel/ledare

Ledarens ytterdiameter	4,2 mm ... 12,7 mm
------------------------	--------------------

Miljö- och livslängdsvillkor

Kontroll gällande lackförstörande ämnen

Kontroll avseende lackförstörande ämnen (överensstämmande med LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Resultat	Godkänd i test

Kontroll gällande lackförstörande ämnen

Kontroll avseende lackförstörande ämnen (överensstämmande med LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultat	Godkänd i test
Provspecifikation	(I enlighet med) DIN EN ISO 1518-1:2023
Krav	≥ 5 N

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang



0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>

Resultat	Godkänd i test
----------	----------------

Tejptest

Provspecifikation	DIN EN ISO 2409:2020-12 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test

UV-beständig

Provspecifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h
Tillvägagångssätt	Konstgjord bestrålning med en xenonbågelampa

Temperaturbeständighet

Provspecifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (i enlighet)
Provtid	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Godkänd i test

Märkningarnas beständighet mot avtorkning

Provspecifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (i delar)
Isopropanol [CAS-nr 67-63-0]	Godkänd i test
n-hexan [CAS-nr 110-54-3]	Godkänd i test
Vatten + tvättbensin [CAS-nr 64742-82-1]	Godkänd i test
Natriumhydroxid 0,1 mol/l [CAS-nr 1310-73-2]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Aceton (99 %) [CAS-nr 67-64-1]	Godkänd i test

Beständighet mot kemikalier, oljor och bränslen

Provspecifikation	ISO 175:2010 (i enlighet)
Provtid	168 h
Natriumhydroxid 0,1 mol/l [CAS-nr 1310-73-2]	Godkänd i test
Saltvatten (350 g/l) [CAS-nr -]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Aceton (99 %) [CAS-nr 67-64-1]	Godkänd i test
Metyletylketon (MEK) [CAS-nr 78-93-3]	Godkänd i test
Bensin [CAS-nr 64742-49-0]	Godkänd i test
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Godkänd i test

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang



0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>

IRM 901	Godkänd i test
IRM 902	Godkänd i test
IRM 903	Godkänd i test

Test i kondensvatten-växeklimat med svaveldioxidhaltig atmosfär

Provspecifikation	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultat	Godkänd i test
Tillvägagångssätt	Metod B
Cykler	2

Kontroll gällande saltdimma

Provspecifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-55 °C ... 125 °C
Rekommenderad omgivningstemperatur (lagring/transport)	23 °C
Rekommenderad luftfuktighet (förvaring/transport)	50 % (Förvaring torrt och mörkt i originalförpackningen rekommenderas)
Lagertålighet	5 år

Standarder och bestämmelser

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

Montering

Monteringssätt	påskjutning
----------------	-------------

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang

0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>



Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>



CSA

Godkännande-ID: 252259



cULus Recognized

Godkännande-ID: E310982_Vol2_Sec1

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang

0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

WMS 12,7 (EX20)R YE - Krympslang

0800305

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0800305>



Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com