

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange



0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>

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.



Krympeslange, Rull, hvit, uten merking, kan merkes 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, perforert, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 2,1 ... 6,4 mm, tekstfeltstørrelse: 30 x 10 mm, Antall enkeltskilt: 500

## Produktbeskrivelse

De forhåndskonfeksjonerte krympeslangene i produktserien WMS... gir god oversikt på grunn av Ladder-Style-formatet og kan tas i bruk raskt. Etter trykk- og applikasjonsprosessen kan de merkede krympeslangene krympes med manuell varmpåvirkning ved behov, og slik festes på kablen/lederen.

## Dine fordeler

- Permanent og integrert merking av enkeltledere, ledere, kabler, pneumatiske slanger og ytterligere sylindriske enheter
- Ladder-Style-utførelse: For å sikre god oversikt og rask bruk er slangene forkonfeksjonert i arbeidslengder på 15 mm, 30 mm eller 60 mm
- Kan om ønsket krympes med foretrukket manuell varmemetode for å feste posisjonen
- Høy diameterdekning grunnet krympforhold på 3:1
- Utbredt over hele verden og velprøvd i automasjonskap- og maskinteknikk, i olje- og gassektoren samt jernbaneindustrien

## Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	0800376
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BG22
Produktnøkkel	BG2216
Katalogside	Side 224 (C-3-2019)
GTIN	4046356626453
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	346 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	322 g
Tolltariffnummer	39173200
Opprinnelsesland	CN

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange



0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>

## Tekniske spesifikasjoner

### Anvisninger

Generelt	For rulleskriverne THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK E.300 (D)/E.600 (D) kan dette materialet bare bearbeides utenfor skriveren via den integrerte materialmatepakken.
Generelt	Krympeslangens angitte min lederdiameter refererer til bruk som merkemateriell, det gis ingen garanti for isolerende egenskaper i krympet tilstand.  Avhengig av batchen med behandlet materiell samt betingelsene for lagring og behandling kan det hende at maksimal lederdiameter som kan føres inn, reduseres.

### Artikkelegenskaper

Produkttype	Krympeslange uten trykk
Utførelse	Krympeslange

### Merking

Antall enkeltskilt	500
Antall enkeltskilt pr. linje	2
Merkemetode	Termoskriver for ruller

### Dimensjoner

Bredde	10 mm
Lengde	30 mm

### Utvendig mål

Utvendig diameter	2,1 mm ... 6,4 mm
-------------------	-------------------

### Materialangivelser

RoHS-samsvar	ja
Farge	hvit
Material	Polyolefin
Material basiselement	Polyolefin
Innholdsstoffer	halogenfri

### Kabel/ledning

Ytterdiameter kabel	2,1 mm ... 6,4 mm
---------------------	-------------------

### Miljø- og levetidsbetingelser

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

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange



0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>

## Ripetest for fastsettelse av ripefasthet

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (med referanse)
Anmodning	≥ 5 N
Resultat	Test bestått

## Teiptest

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 2409:2013 (med referanse)
Resultat	Test bestått

## UV-fasthet

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (med referanse)
Resultat	Test bestått
Testvarighet	96 h
Metode	Kunstig bestråling med xenonbuelampe

## Temperaturbestandighet

Testspesifikasjon	ANSI/UL 969-2018:03 (med referanse)
Testvarighet	240 h
Rating 125 °C (150 °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
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	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
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Test bestått

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange



0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>

Metyletylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Test bestått
Bensin [CAS No. 64742-49-0]	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 50018:2013-05
Resultat	Test bestått
Klima	AHT 1,0 S
Sykluser	2

## Salttåketest

Testspesifikasjon	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Resultat	Test bestått
Testvarighet	96 h

## Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-55 °C ... 125 °C
Anbefalte lagringsbetingelser	23 °C / 50 % relativ luftfuktighet. Oppbevaring i mørk og tørr original emballasje anbefales.
Anbefalt omgivelsestemperatur (lagring/transport)	23 °C
Anbefalt luftfuktighet (lagring/transport)	50 %
Lagringsevne	5 år

## Standarder og bestemmelser

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

## Montering

Monteringstype	skyve på
----------------	----------

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange



0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>

## Godkjenninger

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



**CSA**

Godkjennings-ID: 252259



**cULus Recognized**

Godkjennings-ID: E310982\_Vol2\_Sec1

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange



0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>

## Klassifiseringer

### ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange

0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



## Tilbehør

### THERMOMARK E.300 - Termoskriver

1285306

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1285306>



Termoskriver for merking av alt materiell i rullformat med trykkoppløsning 300 dpi. Egnert for permanent bruk i produksjonen og større trykkvolum, siden også store ruller kan behandles.

---

### THERMOMARK E.300 D - Termoskriver

1004303

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1004303>



Termoskriver med intern oppvikler for merking av alt materiell i rullformat med trykkoppløsning 300 dpi. Egnert for permanent bruk i produksjonen og større trykkvolum, siden også store ruller kan behandles.

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange

0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



## THERMOMARK E.600 - Termoskriver

1285310

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1285310>



Termoskriver for merking av alt materiell i rullformat med trykkoppløsning 600 dpi. Egnert for permanent bruk i produksjonen og store trykkvolum, siden også store ruller kan behandles.

---

## THERMOMARK E.600 D - Termoskriver

1004304

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1004304>



Termoskriver med intern oppvikler for merking av alt materiell i rullformat med trykkoppløsning 600 dpi. Egnert for permanent bruk i produksjonen og større trykkvolum, siden også store ruller kan behandles.



# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange

0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



## THERMOMARK ROLL 2.0 - Termoskriver

1085260

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1085260>



Termoskriver for rullmateriell, inkl. Euro-/US-strømkabel og USB-kabel. Betjeningsveiledning trykt på språkene tysk og engelsk. En etikettrull EML (20x8)R hvit = 1000 etiketter, fargebånd = 50 m

---

## THERMOMARK-RIBBON 110-WMSU - Fargebånd

0801358

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801358>



Fargebånd, til rullskriver for trykk på produktgrupper WMS..., WMS-2 HF... og WMTB HF-HP, lengde: 300 m, rullengde: 300 m, bredde: 110 mm, farge: svart

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange

0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



## TR-PRESSURE ROLLER STANDARD - Pressrulle

0801802

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801802>

Standard pressrulle



---

## TRM-PRESSURE ROLLER STANDARD - Pressrulle

0804655

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804655>

Standard pressrulle



# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange

0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



## THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Termoskriver

0804501

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804501>



Termoskriver for rullmateriell, inkl. Euro-/US-nettkabel og USB-kabel. Support-CD inneholder flerspråklige håndbøker, lenker til Firmware, driver og planleggings- og merkeprogram. Driftsveiledning trykket på språkene tysk og engelsk. En etikettrull EML (20x8)R hvit = 1000 etiketter, fargebånd = 50 m

---

## THERMOMARK ROLLMASTER 600 - Termoskriver

0804663

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0804663>



Termoskriver for rullmateriell, inkl. Euro-/US-nettkabel og USB-kabel. Support-CD inneholder flerspråklige håndbøker, lenker til Firmware, driver og planleggings- og merkeprogram. Driftsveiledning trykket på språkene tysk og engelsk. En etikettrull EML (20x8)R hvit = 1000 etiketter, fargebånd = 50 m

# WMS 6,4 (30X10)R - Krympeslange

0800376

El-nr.: 1899011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0800376>



## THERMOMARK ROLL - Termoskriver

5146477

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5146477>



Termoskriver, 300 dpi, inkl. nettkabel Euro, nettkabel US og USB-kabel. DVD med planleggings- og merkeprogram CLIP PROJECT advanced, håndbøker på forskjellige språk, Windows<sup>®</sup> skriverdriver og Firmware. Håndbok tysk/engelsk i DIN A5, etikettrull EML (20x8) R i hvitt med 1000 etiketter og fargebånd: 50 m

---

## THERMOMARK X1.2 - Termoskriver

5146231

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5146231>



Termoskriver, vekt: 10 kg, lengde: 0,446 m, bredde: 242 mm, høyde: 274 mm, farge: grå

---

Phoenix Contact 2023 © - 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)