

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.



0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Rurki termokurcz., Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E. SLEEVE, THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK W, THERMOMARK X1.2, bez perforacji, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabla (automatyczna aplikacja): 3,2 ... 5 mm, zakres średnicy kabli: 3,2 ... 6,4 mm, wielkość pola opisowego: 10 x 100000 mm, długość rolki: 100 m

Opis produktu

Niedzielone koszulki termokurczliwe z rodziny produktów WMS-2 HF..., w rozmiarach 3,2 ... 9,5, są przetwarzane w sposób automatyczny przy użyciu aplikatora THERMOMARK E.SLEEVE. Dzięki niedzielonemu formatowi materiału można realizować indywidualne długości oznaczników. Po nadruku i aplikacji gotowe koszulki termokurczliwe można obkurczyć ręcznie i w ten sposób przymocować do kabla/przewodu.

Korzyści

- Trwałe oznakowanie pojedynczych przewodów, kabli, skręconych wiązek przewodów, węży pneumatycznych i innych elementów cylindrycznych
- Wysoka elastyczność stosowania, ponieważ w połączeniu z nożem tnącym i perforującym można realizować indywidualne długości oznaczników w zakresie 3,45 mm ... 2000 mm (0,14" ... 78,7")
- Opcjonalnie możliwość ręcznego obkurczenia termicznego w celu zamocowania w określonej pozycji
- Duży zakres średnic dzięki współczynnikowi obkurczu 2:1
- Stosowane na całym świecie i sprawdzone w branży kolejowej

Dane handlowe

Numer artykułu	0803905
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BG2216
Klucz produktu	BG2216
Strona katalogu	Strona 222 (C-3-2019)
GTIN	4055626225371
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 400 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 394 g
Numer taryfy celnej	39173200
Kraj pochodzenia	PL

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.



0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Drukarki rolkowe THERMOMARK ROLL i THERMOMARK ROLL 2.0 mogą przetwarzać ten materiał tylko za pomocą zewnętrznego uchwytu rolki.
Informacje ogólne	Podana minimalna średnica koszulki termokurczliwej odnosi się do zastosowania jako oznacznik i nie gwarantuje właściwości izolacyjnych w stanie obkurczonym. W zależności od partii materiału, a także warunków przechowywania i obróbki, może wystąpić zmniejszenie maksymalnej średnicy przewodu, który można włożyć.

Właściwości produktu

Typ produktu	Rurka termokurczliwa niezadrukowana
Wykonanie	Rury termokurcz.
Zakres stosowania	Kolejnictwo: EN 45545-2

Technologia nadruku

Urządzenie	1085260 THERMOMARK ROLL 2.0
	5146147 THERMOMARK W2
	0804501 THERMOMARK ROLLMASTER 300
	0804663 THERMOMARK ROLLMASTER 600
Taśma barwiąca	5148007 THERMOMARK-RIBBON 110-WMTB HF
	0801358 THERMOMARK-RIBBON 110-WMSU
	0801360 THERMOMARK-RIBBON 64-WMSU
	0803390 THERMOMARK-RIBBON 25-WMSU
Gotowy do nadruku	Termotransfer

Wymiary

Szerokość	10 mm
Długość rolki	100,00 m

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	3,2 mm ... 6,4 mm
---------------------	-------------------

Dane materiału

Zgodne z RoHS	tak
Kolor	biały
Materiał	poliolefiny
materiał element bazowy	poliolefiny
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.



0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>

Zawarte materiały	bezhalogenowy
-------------------	---------------

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	3,2 mm ... 6,4 mm
------------------------------	-------------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Odporność na promieniowanie UV

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
Metoda	Sztuczne naświetlanie lampą łukową ksenonową

Odporność opisów na ścieranie

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (w częściach)
Izopropanol [CAS No. 67-63-0]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Badanie w komorze kondensacyjnej ze zmiennymi parametrami klimatycznymi w atmosferze zawierającej dwutlenek siarki

Specyfikacja pomiarowa	DIN 50018:2013-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Strefa klimatyczna	AHT 1,0 S
Cykle	2

Badanie w rozpylonej solance

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 105 °C
Zalecane warunki przechowywania	23 °C / 50 % wilgotność względna powietrza. Zaleca się przechowywanie w oryginalnym opakowaniu w suchym i ciemnym pomieszczeniu.
Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)	23 °C
Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)	50 %
Przechowalność	3 lata

Normy i przepisy

Odporność na ścieranie	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
------------------------	-----------------------------

Montaż

Sposób montażu	rozsunąć
----------------	----------

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.



0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC001530
----------	----------

UNSPSC

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

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



Akcesoria

THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Drukarka termotransferowa

0804501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804501>



Drukarka termotransferowa do materiałów na rolce, w komplecie kabel zasilania europejski/US i kabel USB. Płyta CD zawiera instrukcje obsługi w kilku językach, linki do oprogramowania sprzętowego, sterowniki oraz oprogramowanie do projektowania i drukowania oznaczników. Instrukcja obsługi w wersji papierowej w języku niemieckim i angielskim. 1 rolka etykiet EML (20x8)R białe = 1000 etykiet, taśma barwiąca = 50 m

THERMOMARK ROLLMASTER 600 - Drukarka termotransferowa

0804663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804663>



Drukarka termotransferowa do materiałów na rolce, w komplecie kabel zasilania europejski/US i kabel USB. Płyta CD zawiera instrukcje obsługi w kilku językach, linki do oprogramowania sprzętowego, sterowniki oraz oprogramowanie do projektowania i drukowania oznaczników. Instrukcja obsługi w wersji papierowej w języku niemieckim i angielskim. 1 rolka etykiet EML (20x8)R białe = 1000 etykiet, taśma barwiąca = 50 m

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



THERMOMARK ROLL 2.0 - Drukarka termotransferowa

1085260

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085260>



Drukarka termotransferowa do materiałów na rolce, w komplecie kabel zasilania europejski/US i kabel USB. Płyta CD zawiera instrukcje obsługi w kilku językach, linki do oprogramowania sprzętowego, sterowniki oraz oprogramowanie do projektowania i drukowania oznaczników. Instrukcja obsługi w wersji papierowej w języku niemieckim i angielskim. 1 rolka etykiet EML (20x8)R białe = 1000 etykiet, taśma barwiąca = 50 m

THERMOMARK ROLL - Drukarka termotransferowa

5146477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146477>



Drukarka termotransferowa 300 dpi, z kablem sieciowym typu Euro, kablem sieciowym typu US oraz kablem USB. DVD z oprogramowaniem do projektowania i drukowania CLIP PROJECT advanced, instrukcje obsługi w różnych wersjach językowych, sterowniki drukarki do systemu operacyjnego Windows® i oprogramowaniem sprzętowym. Instrukcja obsługi w języku niemieckim/angielskim w formacie DIN A5, rolka do etykietowania EML (20x8) R biała z 1000 etykiet i taśma barwiąca: 50 m

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



THERMOMARK E.300 - Drukarka termotransferowa

1285306

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285306>



Drukarka termotransferowa do nadruku do wszystkich materiałów na rolce jest dostępna w rozdzielczości 300 dpi. Nadaje się do pracy w trybie ciągłym w produkcji do dużych serii, ponieważ umożliwia stosowanie również dużych rolek.

THERMOMARK E.600 - Drukarka termotransferowa

1285310

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1285310>



Drukarka termotransferowa do wszystkich materiałów na rolce jest dostępna w rozdzielczości 600 dpi. Nadaje się do pracy w trybie ciągłym w produkcji do dużych serii, ponieważ umożliwia stosowanie również dużych rolek.

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



THERMOMARK E.300 D - Drukarka termotransferowa

1004303

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004303>



Drukarka termotransferowa z wewnętrzną nawijarką do nadruku do wszystkich materiałów na rolce jest dostępna w rozdzielczości 300 dpi. Nadaje się do pracy w trybie ciągłym w produkcji do dużych serii, ponieważ umożliwia stosowanie również dużych rolek.

THERMOMARK E.600 D - Drukarka termotransferowa

1004304

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1004304>



Drukarka termotransferowa z wewnętrzną nawijarką do nadruku do wszystkich materiałów na rolce jest dostępna w rozdzielczości 600 dpi. Nadaje się do pracy w trybie ciągłym w produkcji do dużych serii, ponieważ umożliwia stosowanie również dużych rolek.

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



THERMOMARK X1.2 - Drukarka termotransferowa

5146231

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146231>



Drukarka termotransferowa, masa: 10 kg, długość: 0,446 m, szerokość: 242 mm, wysokość: 274 mm, kolor: szary

THERMOMARK W2 - Drukarka termotransferowa

5146147

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146147>



Drukarka termotransferowa do materiałów na rolce, w komplecie kabel zasilania europejski/USA, kabel USB i nóż do perforacji. Płyta CD zawiera instrukcje obsługi w kilku językach, linki do oprogramowania sprzętowego, sterowniki oraz oprogramowanie do projektowania i drukowania oznaczników. Instrukcja obsługi w wersji papierowej w języku niemieckim i angielskim.

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



TM-RIBBON 40 BK 105 - Taśma barwiąca

1259008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1259008>



Taśma barwiąca, do grupy produktów E-WMS... w połączeniu z aplikatorem THERMOMARK E.SLEEVE oraz grup produktów WMS... i WMS-2 HF... w połączeniu z klasycznymi drukarkami do materiałów na rolce, długość rolki: 300 m, szerokość: 40 mm, kolor: czarny

THERMOMARK-RIBBON 25-WMSU - Taśma barwiąca

0803390

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803390>



Taśma barwiąca, do drukarki do rolek do nadruku produktów WMS... i WMS-2 HF..., długość: 300 m, długość rolki: 300 m, szerokość: 25 mm, kolor: czarny

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



TRM-PRESSURE ROLLER STANDARD - Rolka dociskowa

0804655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804655>



Standardowa rolka dociskowa

TR-PRESSURE ROLLER STANDARD - Rolka dociskowa

0801802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801802>



Standardowa rolka dociskowa

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



TRM-PRESSURE ROLLER 4-50 - Rolka dociskowa

0804656

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804656>



Rolka dociskowa do koszulek termokurczliwych ciągłych

TR-PRESSURE ROLLER DR4-50 - Rolka dociskowa

0801800

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801800>



Rolka dociskowa do koszulek termokurczliwych ciągłych

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



TM E.WIRE/E.SLEEVE-PR - Rolka dociskowa

1259203

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1259203>



Rolka dociskowa do wszystkich materiałów E-WM... i E-WMS... (dla szerokości materiału do 30 mm/1,18")

THERMOMARK ROLL-ERH - Uchwyt rolki

5146448

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146448>



Zewnętrzny uchwyt rolek, do THERMOMARK ROLL, dla rolek o maksymalnej średnicy zewnętrznej wynoszącej 150 do 400 mm

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



THERMOMARK-ERH 500 - Uchwyt rolki

5146309

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146309>



Zewnętrzny uchwyt rolek, do THERMOMARK ROLL, do maksymalnej średnicy rolki wynoszącej do 500 mm

THERMOMARK-RIBBON 110-WMTB HF - Taśma barwiąca

5148007

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5148007>



Taśma barwiąca, do drukarki do nadruku produktów w rolce z grupy WMTB HF... , WMS-2 HF..., TMT..., EMT..., EMLF..., PML-..., długość: 300 m, długość rolki: 300 m, szerokość: 110 mm, kolor: czarny

WMS-2 HF 6,4 (EX10)RL - Rurki termokurcz.

0803905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803905>



THERMOMARK-RIBBON 110-WMSU - Taśma barwiąca

0801358

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801358>



Taśma barwiąca, do drukarki do rolek do nadruku produktów WMS..., WMS-2 HF... oraz WMTB HF-HP, długość: 300 m, długość rolki: 300 m, szerokość: 110 mm, kolor: czarny

THERMOMARK-RIBBON 64-WMSU - Taśma barwiąca

0801360

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801360>



Taśma barwiąca, do drukarki do rolek do nadruku produktów WMS... i WMS-2 HF..., długość: 300 m, długość rolki: 300 m, szerokość: 64 mm, kolor: czarny

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl