

# WMS 4,8 (30X9)R

Koszulka termokurczliwa



Kod producenta: **0800375**

## Opis produktu

Koszulka termokurczliwa, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK W, THERMOMARK X1.2, perforowany, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 1,6 ... 4,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 500, wysokość pola tekstowego: 9 mm, szerokość pola tekstowego: 30 mm

## Dane techniczne

### Wskazówki

Wskazówka dotycząca zastosowania	Drukarki rolkowe THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK E.300 (D)/E.600 (D) mogą przetwarzać ten materiał tylko poza drukarką z zastosowaniem zintegrowanego opakowania podającego materiał.
Uwaga dot. materiału	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	Koszulka termokurczliwa
<b>Status utrzymania danych</b>	
Wersja artykułu	05
<b>Opisywanie</b>	
Ilość pojedynczych tabliczek	500
Ilość pojedynczych tabliczek na wers	2
Technologia oznakowania	Termotransfer do rolek

# WMS 4,8 (30X9)R

Koszulka termokurczliwa



## Wymiary

Szerokość	9 mm
Szerokość pola tekstowego	30,00 mm
Wysokość pola tekstowego	9,00 mm
Długość	30 mm
<b>Wymiary zewnętrzne</b>	
Średnica zewnętrzna	1,6 mm ... 4,8 mm

## Dane materiału

Zgodne z RoHS	tak
Kolor	biały (RAL 9010)
Materiał	poliolefiny
Materiał element bazowy	poliolefiny
Współczynnik skurczu	3:1
Zawarte materiały	bezhalogenowy
Temperatura obkurczania	> 85 °C

## Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	1,6 mm ... 4,8 mm
------------------------------	-------------------

## Warunki środowiskowe i żywotność

<b>Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru</b>	
Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
<b>Test odporności na zadrapania</b>	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (jako podstawa)
Wymagania	≥ 5 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
<b>Test taśmy klejącej</b>	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN ISO 2409:2013 (jako podstawa)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
<b>Odporność na promieniowanie UV</b>	
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
<b>Odporność na działanie temperatur</b>	
Specyfikacja pomiarowa	ANSI/UL 969-2018:03 (jako podstawa)
Czas trwania badania	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
<b>Odporność opisów na ścieranie</b>	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (w częściach)
Izopropanol[CAS No. 67-63-0]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
N-heksan[CAS No. 110-54-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda + benzyna ekstrakcyjna[CAS No. 64742-82-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l[CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %)[CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Aceton (99%)[CAS No. 67-64-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
<b>Odporność na działanie chemikaliów, olejów i paliw</b>	
Specyfikacja pomiarowa	ISO 175:2010 (jako podstawa)
Czas trwania badania	168 h
Wodorotlenek sodu 0,1 mol/l[CAS No. 1310-73-2]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Woda słona (350 g/l)[CAS No. - ]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Ethanol (99 %)[CAS No. 64-17-5]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Aceton (99%)[CAS No. 67-64-1]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Butanon (MEK)[CAS No. 78-93-3]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Benzyna[CAS No. 64742-49-0]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Diesel[CAS No. 68476-34-6]	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

# WMS 4,8 (30X9)R

Koszulka termokurczliwa



IRM 901	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 902	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
IRM 903	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
<b>Badanie w komorze kondensacyjnej ze zmiennymi parametrami klimatycznymi w atmosferze zawierającej dwutlenek siarki</b>	
Specyfikacja pomiarowa	DIN 50018:2013-05
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Strefa klimatyczna	AHT 1,0 S
Cykle	2
<b>Badanie w rozpylonej solance</b>	
Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Czas trwania badania	96 h
<b>Warunki otoczenia</b>	
Temperatura otoczenia (praca)	-55 °C ... 125 °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 %

## Normy i przepisy

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

## Montaż

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