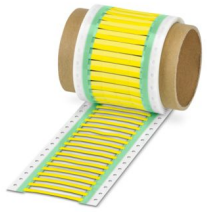
WMS 2,4 (15X4)R YE - Daralan makaron

0800412

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0800412

Bu PDF belgesinde görülen veriler Çevrim-içi Kataloğumuzdan üretilmiştir. Bilgilerin tamamı için lütfen kullanıcı dokümanına bakın. İndirilebilir Dosyalar için Genel Kullanım Şartlarımız geçerlidir.



Daralan makaron, Rulo, yellow (RAL 1018), baskısız, etiketleme: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK W, THERMOMARK X1.2, kablo çapı aralığı: 0,8 ... 2,4 mm, delikli, montaj tipi: kaydırarak takma, Bir plakadaki etiket sayısı: 1000, metin alanı yüksekliği: 4 mm, metin alanı genişliği: 15 mm

Ürün Tanımı

WMS... ürün gamındaki ön montajlı daralan makaronlar, basamak biçimi sayesinde iyi bir genel bakış sağlar ve hızlı kullanımı kolaylaştırır. Baskı ve uygulama işleminden sonra, markalanmış daralan makaronlara manuel olarak ısı uygulayarak daraltıp kabloya/tele sabitleme seçeneği mevcuttur.

Avantajlarınız

- Tek tellerin, tellerin, kabloların, pnömatik hortumların ve diğer silindirik nesnelerin kalıcı ve sabit olarak tanımlanması
- Merdiven stili tasarımı: Kolay anlaşılır olması ve hızlı kullanımı kolaylaştırmak amacıyla kılıflar kesilmiş uzunluklarda önceden takılır: 15 mm, 30 mm veya 60 mm
- Bir seçenek olarak, makaronu yerinde daraltarak sabitlemek amacıyla makarona manuel olarak ısı uygulanabilir
- 3:1 daralma oranı ile yüksek çaplı kaplama
- Kontrol panosu ve makine imalatında, petrol ve gaz endüstrisinde ve demir yolu endüstrisinde dünya çapında yaygın olarak kullanılmakta olup kendini kanıtlamıştır

Ticari Veriler

Ürün numarası	0800412
Ambalaj birimi	1 pc
Satış Kodu	BG2
Ürün Kodu	BG2216
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4046356626798
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	272,9 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	262,1 g
Gümrük tarife no	39173200
Menşe ülke	CN

WMS 2,4 (15X4)R YE - Daralan makaron

0800412

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0800412

Teknik Bilgiler

Notlar

Uygulamaya yönelik not	THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, ve THERMOMARK E. 300 (D)/E.600 (D) rulo yazıcılar için, bu malzeme yalnızca entegre edilmiş malzeme dağıtım paketi kullanılarak yazıcının dışında işlenebilir.
Malzeme bilgileri	Daralan makaron için belirtilen minimum tel çapı, bir markalama malzemesi olarak kullanıma yöneliktir ve büzüldüğünde herhangi bir yalıtım özelliği garanti etmez. İşlenen malzeme partisinin yanı sıra depolama ve işleme koşullarına bağlı olarak, takılabilir maksimum tel çapı azaltılabilir.

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Daralan makaron

İşaretleme

Bir plakadaki etiket sayısı	1000
Her sıradaki etiket sayısı	4
Tanımlama teknolojisi	Termal transfer

Ölçüler

Genişlik	15 mm
Yükseklik	4,9 mm

Metin alanı

Metin alanı genişliği	15 mm
Metin alanı yüksekliği	4 mm

Malzeme teknik özellikleri

Renk	sarı (RAL 1018)
Malzeme	Polyolefin
Taban eleman malzemesi	polyolefine
Daralma oranı:	3:1
Komponentler	halojen içermez
Daralma sıcaklığı	> 85 °C

Kablo / hat

Dış kablo çapı	0,8 mm ... 2,4 mm

Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

Ortam koşulları

Ortam sıcaklığı (çalışma)	-55 °C ... 125 °C
Önerilen ortam sıcaklığı (depolama/nakliye)	23 °C
Önerilen nem (depolama/nakliye)	50 % (Orijinal ambalajında kuru ve karanlık bir yerde saklanması

	tavsiye edilir)

Boya veya cila ile kaplamayı engelleyen maddeler için test

Boya ıslatma kusuru oluşturan maddelerin testi (LABS-uygunluğu)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Sonuç	Test geçildi

Boya veya cila ile kaplamayı engelleyen maddeler için test

Boya ıslatma kusuru oluşturan maddelerin testi (LABS-uygunluğu)	VW PV 3.10.7:2005-02
Sonuç	Test geçildi

Çizilmeye karşı dayanım

Spesifikasyon	EN ISO 1518-1:2023 (uyumlu)
Gereklilikler	≥ 5 N
Sonuç	Test geçildi

Tesafilm testi

Spesifikasyon	DIN EN ISO 2409:2020-12 (uyumlu)
Sonuç	Test geçildi

UV dayanımı

Spesifikasyon	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (uyumlu)
Sonuç	Test geçildi
Test süresi	96 h
Prosedür	Yapay ışın yayma.

Sıcaklığa dayanıklı

Spesifikasyon	ANSI/UL 969-2018:03 (uyumlu)
Test süresi	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Test geçildi

İnskripsiyonların silinme direnci

Spesifikasyon	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (parçalar halinde)
İzopropanol (%99) [67-63-0]	Test geçildi
n-Hekzan [CAS No. 110-54-3]	Test geçildi
Su + Petrol eteri [CAS No. 64742-82-1]	Test geçildi
Sodyum hidroksit 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test geçildi
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test geçildi
Aseton (%99) [CAS No. 67-64-1]	Test geçildi

Kimyasallara, yağa ve yakıta daldırma

Spesifikasyon	ISO 175:2010 (uyumlu)
Test süresi	168 h

Sodyum hidroksit 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Test geçildi
Tuzlu su (doymuş 350 g/l) [CAS No. -]	Test geçildi
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Test geçildi
Aseton (%99) [CAS No. 67-64-1]	Test geçildi
Metil etil keton (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Test geçildi
Benzin [CAS No. 64742-49-0]	Test geçildi
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Test geçildi
IRM 901	Test geçildi
IRM 902	Test geçildi
IRM 903	Test geçildi

Kükürt dioksit içeren ve değişken yoğuşmalı hava koşullarında test

Spesifikasyon	DIN EN ISO 22479:2022-08
Sonuç	Test geçildi
Prosedür	Yöntem B
Çevrim	2

Tuz püskürtme testi

Spesifikasyon	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Sonuç	Test geçildi
Test süresi	96 h

Standartlar ve yönetmelikler

Silme direnci	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)

Montaj

Montaj tipi	kaydırarak takma

WMS 2,4 (15X4)R YE - Daralan makaron

0800412

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0800412

Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0800412

CSA
Onay kimliği: 252259

cULus Onaylı
Onay kimliği: E310982_Vol2_Sec1

WMS 2,4 (15X4)R YE - Daralan makaron

0800412

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0800412

Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 10.0	EC001530

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500

WMS 2,4 (15X4)R YE - Daralan makaron

0800412

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0800412

Environmental product compliance

EU RoHS

AB RoHS Madde Gerekliliklerini Karşılar	Evet, Muafiyet Yok

EU REACH SVHC

REACH Aday Madde Notu (CAS)	%0,1 wt oranını aşan hiçbir madde yok

Phoenix Contact 2026 © - her hakkı saklıdır
https://www.phoenixcontact.com

Phoenix Contact Elektronik Tic. Ltd. Şti.
Kısıklı Mah. Hanım Seti Sok. No:38/A
34692 B. Çamlıca - Üsküdar
+90 216 481 0300
info@phoenixcontact.com.tr