

0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Manguito termorretráctil, Rollo, amarillo, sin rotular, rotulable con: 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, sin perforar, clase de montaje: deslizamiento, rango del diámetro del cable (procesamiento automatizado): 1 ... 3 mm, rango de diámetro de cable: 1 ... 3,2 mm, Número de índices individuales: 1, long. rollo: 30 m, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 30000 mm

### Descripción del producto

Los manguitos termorretráctiles sin fin de la familia de productos WMS..., en los tamaños 2,4 ... 9,5 se pueden procesar de manera automatizada con el aplicador THERMOMARK E.SLEEVE. Gracias al formato sin fin del material, se pueden realizar longitudes de marcador personalizadas. Tras el proceso de impresión y aplicación, los manguitos termorretráctiles rotulados pueden retraerse opcionalmente mediante la aplicación manual de calor y fijarse así al cable/conductor.

### Sus ventajas

- Rotulación permanente e imperdible de conductores individuales, conductores, cables, mangueras neumáticas y otros cuerpos cilíndricos
- Alta flexibilidad, ya que en combinación con la cuchilla de corte y perforación se pueden realizar longitudes de marcador personalizadas en el rango de 3,45 mm ... 2000 mm (0,14" ... 78,7")
- Opcionalmente se puede retraer mediante cualquier proceso de calor manual para fijar la posición
- · Alta cobertura de diámetro con una relación de retracción de 3:1
- Utilizado y probado en todo el mundo en la fabricación de armarios de control y maquinaria, en la industria del petróleo y gas, así como en la industria ferroviaria

#### **Datos comerciales**

Código de artículo	0800301
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	****
Clave de producto	BG2216
Página del catálogo	Página 227 (C-3-2019)
GTIN	4046356625982
Peso por unidad (incluido el embalaje)	246,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	199,6 g
Número de tarifa arancelaria	39173200
País de origen	CN



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### Datos técnicos

#### Notas

Nota sobre la aplicación	Este material se puede procesar en las impresoras de rollo THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0 únicamente con un portarrollos externo.
Indicación sobre el material	El diámetro del conductor mín. especificado del manguito termorretráctil hace referencia al uso como material de rotulación y no garantiza las propiedades de aislamiento cuando se retrae.
	Dependiendo del lote de material procesado, así como de las condiciones de almacenamiento y procesamiento, el diámetro máximo del conductor insertable puede reducirse.

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Entubado termorretráctil sin rotular
Ejecución	Manguito termorretráctil
Estado de mantenimiento de datos	
Revisión de artículo	04
Rotulación	
Número de índices individuales	1
Tecnología de marcado	Transferencia térmica para rollos

#### **Dimensiones**

Anchura	5 mm
Anchura del campo de texto	30000,00 mm
Altura del campo de texto	5,00 mm
Longitud del rollo	30,00 m
Dimensiones exteriores	
Diámetro exterior	1 mm 3,2 mm

### Datos del material

Conforme a RoHS	SÍ
Color	amarillo (RAL 1018)
Material	Poliolefina
Material Elemento de base	Poliolefina
Tasa de contracción	3:1
Sustancias contenidas	sin halógenos
Temperatura de contracción	> 85 °C

### Cable/línea

Diámetro exterior del cable	1 mm 3,2 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz	z
Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Resultado	Prueba aprobada
Prueba de rayado para determinar la resistencia al rayado	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (de conformidad)
Exigencia	≥ 5 N
Resultado	Prueba aprobada
Prueba de cinta tesafilm	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 2409:2013 (de conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Resistencia a los rayos ultravioleta	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h
Procedimiento	Radiación artificial con lámpara de arco de xenón
Resistencia a las temperaturas	
Especificación del ensayo	ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad)
Duración del ensayo	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Prueba aprobada
Resistencia a la limpieza de las etiquetas	
Especificación del ensayo	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
.,	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (en partes)
Isopropanol [N.º CAS 67-63-0]	Prueba aprobada
n-hexano [N.º CAS 110-54-3]	Prueba aprobada
Agua + bencina [N.º CAS 64742-82-1]	Prueba aprobada
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prueba aprobada
Acetona (99 %) [N.º CAS 67-64-1]	Prueba aprobada
Resistencia frente a sustancias químicas, aceites y combustibles	
Especificación del ensayo	ISO 175:2010 (de conformidad)
Duración del ensayo	168 h
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS - ]	Prueba aprobada



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

Prueba aprobada
- · · · ·
Prueba aprobada
ióxido de azufre
DIN 50018:2013-05
Prueba aprobada
AHT 1,0 S
2
DIN EN 60068-2-11:2000-02
Prueba aprobada
96 h
-55 °C 125 °C
23 °C / 50 % de humedad relativa. Se recomienda una conservación en un lugar seco y oscuro en el embalaje original
23 °C
50 %
5 años
DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
i



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301



CSA

ID de homologación: 252259



cULus Recognized

ID de homologación: E310982\_Vol2\_Sec1



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### Clasificaciones

### **ECLASS**

UNSPSC 21.0

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102
ETIM	
ETIM 9.0	EC001530
UNSPSC	

39131500



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### Environmental product compliance

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
EU REACH SVHC	
Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n. º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### Accesorios

#### THERMOMARK E.300 - Impresora de transferencia térmica

1285306

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1285306



Impresora de transferencia térmica para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 300 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.

### THERMOMARK E.300 D - Impresora de transferencia térmica

1004303

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1004303



Impresora de transferencia térmica con rebobinador interno para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 300 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### THERMOMARK E.600 - Impresora de transferencia térmica

1285310

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1285310



Impresora de transferencia térmica para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 600 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.

#### THERMOMARK E.600 D - Impresora de transferencia térmica

1004304

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1004304



Impresora de transferencia térmica con rebobinador interno para imprimir todos los materiales en formato de rollo con una resolución de impresión de 600 dpi. Adecuada para un uso continuo en la producción y grandes volúmenes de impresión, ya que también se pueden procesar grandes rollos.



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### THERMOMARK ROLL 2.0 - Impresora de transferencia térmica

1085260

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1085260



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incluidos cable de alimentación para Europa/EE. UU. y cable USB. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés. 1 rollo de etiquetas EML (20x8)R blanco = 1000 etiquetas, rollo de tinta = 50 m

#### THERMOMARK-RIBBON 110-WMSU - Rollo de tinta

0801358

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801358



Rollo de tinta, para impresora de rollo para la impresión de las gamas de productos WMS..., WMS-2 HF... y WMTB HF-HP, longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: negro



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### THERMOMARK-RIBBON 64-WMSE - Rollo de tinta

5145724

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5145724



Rollo de tinta, para impresora de rollo para la impresión del grupo de productos WMS..., longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 64 mm, color: negro

#### THERMOMARK-RIBBON 64-WMSU - Rollo de tinta

0801360

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801360



Rollo de tinta, para impresora de rollo para la impresión de los grupos de productos WMS... y WMS-2 HF..., longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 64 mm, color: negro



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### TR-PRESSURE ROLLER STANDARD - Rodillo de presión

0801802

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801802

Rodillo de presión estándar



### TR-PRESSURE ROLLER DR4-50 - Rodillo de presión

0801800

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0801800

Rodillo de presión para entubado termorretráctil sin fin





0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### TRM-PRESSURE ROLLER STANDARD - Rodillo de presión

0804655

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0804655



Rodillo de presión estándar

### TRM-PRESSURE ROLLER 4-50 - Rodillo de presión

0804656

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0804656



Rodillo de presión para entubado termorretráctil sin fin



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### THERMOMARK ROLL-ERH - Portarrollos

5146448

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146448



Portarrollos externo, para THERMOMARK ROLL, para diámetros exteriores de rollo desde 150 hasta 400 mm

#### THERMOMARK-ERH 500 - Portarrollos

5146309

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146309



Portarrollos externo, para THERMOMARK ROLL, para diámetro exterior de rollo de hasta 500 mm



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Impresora de transferencia térmica

0804501

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0804501



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incl. cable de alimentación Euro/US y cable USB. El CD de soporte incluye manuales de usuario en varios idiomas, enlaces a firmware, drivers y software de planificación y rotulación. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés. 1 rollo de etiquetas EML (20x8)R blanco = 1000 etiquetas, rollo de tinta = 50 m

#### THERMOMARK ROLLMASTER 600 - Impresora de transferencia térmica

0804663

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0804663



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incl. cable de alimentación Euro/US y cable USB. El CD de soporte incluye manuales de usuario en varios idiomas, enlaces a firmware, drivers y software de planificación y rotulación. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés. 1 rollo de etiquetas EML (20x8)R blanco = 1000 etiquetas, rollo de tinta = 50 m



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

#### THERMOMARK ROLL - Impresora de transferencia térmica

5146477

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146477



Impresora de transferencia térmica, 300 dpi, incl. cable de conexión a la red Euro, cable de conexión a la red US y cable USB. DVD con software de planificación y marcado CLIP PROJECT advanced, manuales de usuario en varios idiomas, driver de impresora y firmware Windows®. Manual de usuario en alemán/inglés en DIN A5, rollo de etiquetas EML (20x8)R en blanco, con 1000 etiquetas y cinta entintada: 50 m

#### THERMOMARK X1.2 - Impresora de transferencia térmica

5146231

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146231



Impresora de transferencia térmica, peso: 10 kg, longitud: 0,446 m, anchura: 242 mm, altura: 274 mm, color: gris



0800301

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800301

### THERMOMARK W2 - Impresora de transferencia térmica

5146147

https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5146147



Impresora de transferencia térmica para material en rollos, incl. cable de alimentación Euro/US, cable USB y cuchilla de perforación. El CD de soporte incluye manuales de usuario en varios idiomas, enlaces a firmware, drivers y software de planificación y rotulación. Instrucciones de servicio impresas en los idiomas alemán e inglés.

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.A. Calle Nueva 1661-G Huechuraba, Santiago (+56 2) 652-2000 info@phoenixcontact.cl