

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

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.



Etiqueta de envoltura de cables, Rollo, amarillo, sin rotular, rotulable con: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, clase de montaje: pegado, rango de diámetro de cable: 3,2 ... 5,1 mm, diámetro de cable: ≤ 5,1 mm, Número de índices individuales: 3000, altura del campo de texto: 9,5 mm

## Sus ventajas

- Para aplicaciones en interiores: alta resistencia a la suciedad y a la abrasión gracias al laminado protector
- Posicionamiento de las etiquetas definido de forma fija gracias al sistema adhesivo
- Gran rango de diámetros con una amplia gama de aplicaciones dentro y fuera del armario de control
- La lámina protectora se arrolla sobre el rotulado y lo protege permanentemente contra suciedad y desgaste
- Las etiquetas envolventes no crean ningún volumen adicional, por lo que el cable también puede pasar, p. ej., por canales para cables
- Para cuerpos cilíndricos, hilos individuales y cables
- Sin halógenos

## Datos comerciales

Código de artículo	0830815
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	*****
Clave de producto	BG2311
Página del catálogo	Página 218 (C-3-2019)
GTIN	4046356800617
Peso por unidad (incluido el embalaje)	600 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	600 g
Número de tarifa arancelaria	39199080
País de origen	DE

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de conductores sin rotular
Ejecución	Etiqueta

### Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	02
----------------------	----

### Rotulación

Número de índices individuales	3000
Número de etiquetas individuales por línea	3
Tecnología de marcado	Transferencia térmica para rollos

### Dimensiones

Anchura	2,4 mm
Anchura del campo de texto	25,40 mm
Altura del campo de texto	9,50 mm
Longitud	25,4 mm

### Dimensiones exteriores

Diámetro exterior	3 mm ... 5 mm
-------------------	---------------

### Datos del material

Color	amarillo (RAL 1018)
Material	Polietileno
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

### Cable/línea

Diámetro exterior del cable	≤ 5,10 mm
	3,2 mm ... 5,1 mm

### Condiciones medioambientales y de vida útil

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz	
Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultado	Prueba aprobada

Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz	
Comprobación de sustancias perjudiciales para humectación de barniz (conformidad LABS)	VDMA 24364:2018-05
Resultado	Prueba aprobada

Prueba de cinta tesafilm	
Especificación del ensayo	DIN EN ISO 2409:2013 (de conformidad)
Resultado	Prueba aprobada

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## 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 100 °C (121 °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
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prueba aprobada
IRM 901	Prueba aprobada
IRM 902	Prueba aprobada
IRM 903	Prueba aprobada

## Ensayo en clima cambiante de agua condensada con atmósfera con dióxido de azufre

Especificación del ensayo	DIN 50018:2013-05
Resultado	Prueba aprobada
Nivel climático	AHT 1,0 S
Ciclos	2

## Ensayo de niebla salina

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-11:2000-02
---------------------------	---------------------------

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente (montaje)	> 5 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	21 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)
Período de conservación	2 años

## Normas y especificaciones

Resistencia al limpiado	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
-------------------------	-----------------------------

## Montaje

Tipo de montaje	pegado
-----------------	--------

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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 %

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## Accesories

### 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.

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## 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.

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## 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 - Rollo de tinta

5145384

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5145384>



Rollo de tinta, para impresora de rollo para impresión de las gamas de productos TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... y PMM..., longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: negro

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## THERMOMARK-RIBBON 110/50 - Rollo de tinta

0800687

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0800687>



Rollo de tinta, para impresora de rollo para impresión de las gamas de productos TML..., WML..., WML HF..., WML-FLAG..., EML..., EML-ESD..., EML-RM..., EML-HA..., EMLS..., EMLC..., EMLP... y PMM..., longitud: 50 m, long. rollo: 50 m, anchura: 110 mm, color: negro

## 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

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## 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

## 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

# WML HF 5(25X10)R YE - Etiqueta de envoltura de cables



0830815

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830815>

## 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



---

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](mailto:info@phoenixcontact.cl)