

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables



0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

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.



Marcador de cables, Rollo, blanco, 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: Montaje con sujetacables, diámetro de cable:  $\geq 6$  mm, Número de índices individuales: 1000, altura del campo de texto: 12 mm, anchura del campo de texto: 40 mm

## Sus ventajas

- El marcado de cables y conductores WMTB HF ... sirve para identificar los mazos de conductores y cables en interiores y exteriores
- El material altamente flexible se adapta al conductor y al cable
- En combinación con la cinta entintada adecuada, la rotulación presenta una alta resistencia a los disolventes y los efectos mecánicos
- Los marcadores constan de un material libre de halógenos

## Datos comerciales

Código de artículo	0830407
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	*****
Clave de producto	BG2311
GTIN	4046356715997
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1.042 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1.030 g
Número de tarifa arancelaria	39204910
País de origen	DK

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcadores de conductores
Rotulación	
Número de índices individuales	1000
Número de etiquetas individuales por línea	1
Tecnología de marcado	Transferencia térmica para rollos

### Dimensiones

Anchura	60 mm
Altura	11,55 mm
Profundidad	0,6 mm

### Dimensiones exteriores

Diámetro exterior	6 mm ... 136 mm
-------------------	-----------------

### Campo de texto

Anchura del campo de texto	40 mm
Altura del campo de texto	12 mm

### Datos del material

Conforme a RoHS	sí
Color	blanco (RAL 9010)
Material	PUR
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2 (0,75 mm Wandstärke)
Sustancias contenidas	sin halógenos

### Cable/línea

Diámetro exterior del cable	≥ 6,00 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)	VDMA 24364:2018-05
Resultado	Prueba aprobada
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

0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

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 0411-1):2011-07 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

#### 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
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
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 100 °C
---------------------------------	-------------------

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables



0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

Condiciones recomendadas de almacenamiento	23 °C / 50 % de humedad relativa. Se recomienda una conservación en un lugar seco y oscuro en el embalaje original.
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	10 °C ... 25 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	45 % ... 55 %
Período de conservación	2 años

## Normas y especificaciones

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

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje con sujetacables
-----------------	--------------------------

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables



0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables



0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

## 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 %
---	---

0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

## 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.

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables

0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>



## 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.

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables

0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>



## THERMOMARK ROLL 2.0 - Impresora de transferencia térmica

1085260

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



La impresora de transferencia térmica THERMOMARK ROLL 2.0 imprime marcadores en formato sin fin y en rollo para aplicaciones de bornas, conductores y cables, así como para el marcado de instalaciones y equipos. Cree etiquetas impresas, rótulos insertables, manguitos termorretráctiles y manguitos de marcado de alta calidad en formato pretroquelado o sin fin.

---

## THERMOMARK-RIBBON 110-WMTB HF - Rollo de tinta

5148007

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/5148007>



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

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables



0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

## TM-RIBBON 110-WMTB HF WH - Rollo de tinta

0802990

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0802990>



Rollo de tinta, para impresora de rollo para la impresión del grupo de productos WMTB HF..., longitud: 300 m, long. rollo: 300 m, anchura: 110 mm, color: blanco

---

## 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

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables



0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>

## 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

# WMTB HF (40X12)R - Marcador de cables

0830407

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0830407>



## 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 2025 © - 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)