

WMTB HF-HP (40X12)R RD - Marcador de cables



1525865

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1525865>

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, rojo (RAL 3001), 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: ≥ 6 mm, Número de índices individuales: 1000, altura del campo de texto: 12 mm, anchura del campo de texto: 40 mm

Descripción del producto

Los marcadores de cables/conductores preconfeccionados de la familia de productos WMTB HF-HP ... están hechos de poliolefina, un material muy flexible que se adapta a la flexión del conductor o del cable.

El material retardador de llama tiene una muy buena resistencia a la rotura y se fija al conductor o al cable con bridas a través de los orificios de fijación.

Sus ventajas

- El marcado de cables y conductores WMTB HF-HP ... sirve para identificar y agrupar 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
- Homologación para aplicaciones ferroviarias (DIN EN 45545-2) R22, R23, R24

Datos comerciales

Código de artículo	1525865
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BG2311
Clave de producto	BG2311
GTIN	4063151994822
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1.213 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1.213 g
Número de tarifa arancelaria	39204910
País de origen	DK

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcadores de conductores
Campo de empleo	Industria ferroviaria

Rotulación

Número de índices individuales	1000
Número de etiquetas individuales por línea	1
Tecnología de marcado	Thermotransfer

Dimensiones

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

Campo de texto

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

Datos del material

Color	rojo (RAL 3001)
Material	Poliolefina
Material Elemento de base	Poliolefina
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	≥ 6,00 mm
-----------------------------	-----------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-55 °C ... 105 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	10 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	45 % ... 55 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)

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

Prueba de rayado para determinar la resistencia al rayado

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 1518-1:2023 (conformidad)
Exigencia	≥ 5 N
Resultado	Prueba aprobada

Prueba de cinta tesafilm

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 2409:2020-12 (en conformidad)
Resultado	Prueba aprobada

Resistencia a los rayos ultravioleta

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (conformidad)
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h
Procedimiento	Radiación artificial.

Almacenamiento a temperatura controlada

Especificación del ensayo	IEC 60068-2-2:2007-07
Resultado	Prueba aprobada
Procedimiento	Test Bb
Duración	96 h
Temperatura de ensayo	105 °C

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 (99 %) [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

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

Especificación del ensayo	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultado	Prueba aprobada
Procedimiento	Método B
Ciclos	2

Ensayo de niebla salina

Especificación del ensayo	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

Normas y especificaciones

Normas

Normas/especificaciones	EN 45545-2
-------------------------	------------

Montaje

WMTB HF-HP (40X12)R RD - Marcador de cables



1525865

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1525865>

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

WMTB HF-HP (40X12)R RD - Marcador de cables



1525865

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1525865>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 10.0	EC001530
-----------	----------

UNSPSC

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

WMTB HF-HP (40X12)R RD - Marcador de cables



1525865

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1525865>

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 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es