

E-WM (EX18)R - Lámina de rotulación



1234227

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1234227>

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.



Lámina de rotulación, Rollo, blanco (RAL 9010), sin rotular, rotulable con: THERMOMARK E. WIRE, rango de diámetro de cable: 1,8 ... 5,6 mm, clase de montaje: soldar, Número de índices individuales: 1, long. rollo: 100 m, altura del campo de texto: 18 mm

Descripción del producto

La lámina de marcado de la familia de productos E-WM... es adecuada para el procesamiento automatizado con el aplicador THERMOMARK E. WIRE. Durante el proceso automatizado de impresión y aplicación, el E.WIRE transforma el material de formato sin fin en marcadores móviles radial y axialmente que pueden imprimirse por 3 lados. Gracias a la costura termosellada, los marcadores son imperdibles en los conductores/cables.

Sus ventajas

- Gracias al formato sin fin, con un material se pueden cubrir todos los diámetros de conductores y cables en un rango de 1,8 mm ... 5,6 mm (0,07" ... 0,22"). Por tanto, no es necesario cambiar el material
- Buena visibilidad de la rotulación cuando está instalado, gracias a la impresión a 3 caras y a la posibilidad de desplazar los marcadores en los conductores/cables
- Las 3 superficies de rotulación pueden imprimirse con información diferente gracias a la forma triangular de los marcadores
- Marcadores imperdibles gracias a la alta resistencia de la costura termosellada
- Rotulación permanente de conductores individuales, conductores, cables, haces de cables trenzados, así como de otros cuerpos cilíndricos
- La lámina de marcado E-WM está disponible en 3 anchos distintos

Datos comerciales

Código de artículo	1234227
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BG2211
Clave de producto	BG2211
GTIN	4063151337674
Peso por unidad (incluido el embalaje)	336,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	336,4 g
Número de tarifa arancelaria	39173200
País de origen	CH

E-WM (EX18)R - Lámina de rotulación



1234227

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1234227>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcadores de conductores
Rotulación	
Número de índices individuales	1
Tecnología de marcado	Thermotransfer

Dimensiones

Longitud del rollo	100,00 m
Altura	17,8 mm
Profundidad	0,11 mm

Campo de texto

Altura del campo de texto	18 mm
---------------------------	-------

Datos del material

Conforme a RoHS	sí
Color	blanco (RAL 9010)
Material	PET + adhesivo termoplástico de fusión en caliente
Material Elemento de base	PET + adhesivo termoplástico de fusión en caliente
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	1,8 mm ... 5,6 mm
-----------------------------	-------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	23 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 %

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)
---------------------------	--

E-WM (EX18)R - Lámina de rotulación



1234227

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1234227>

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.

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

Montaje

Tipo de montaje	soldar
-----------------	--------

E-WM (EX18)R - Lámina de rotulación

1234227

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1234227>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

E-WM (EX18)R - Lámina de rotulación



1234227

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1234227>

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