

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, Mezcla de colores (Mixed Color), sin rotular, rotulable con: THERMOMARK GO, rango de diámetro de cable: 4 ... 6 mm, clase de montaje: pegado, diámetro de cable: ≤ 6 mm, Número de índices individuales: 190, altura del campo de texto: 12,7 mm, anchura del campo de texto: 12,7 mm

Descripción del producto

Las etiquetas autoadhesivas de polímero vinílico MM- WML... se suministran como material pretoquelado para el marcado de conductores.

Sus ventajas

- Solución de marcado de alta calidad y resistente a los disolventes para aplicaciones industriales generada mediante impresión de transferencia térmica
- La geometría pretoquelada permite una aplicación sencilla y cómoda
- Sistema de cartucho de material sencillo y eficiente: incluye tanto el material de impresión como el rollo de tinta adecuado
- No hay diferencia visible en el reetiquetado con respecto a las rotulaciones existentes creadas con una impresora de rollo de escritorio
- La lámina protectora transparente se enrolla sobre la rotulación y la protege permanentemente contra suciedad y desgaste
- Las etiquetas en rollo no entintan y, por tanto, el cable puede colocarse posteriormente, p. ej. en canales para cables
- El material cuenta con certificación cUL
- Gracias a la innovadora estructura del material, la etiqueta se puede imprimir de manera que no se pierda material

Datos comerciales

Código de artículo	1116197
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	BG221E
Clave de producto	BG221E
GTIN	4063151040772
Peso por unidad (incluido el embalaje)	60,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	60,7 g
Número de tarifa arancelaria	96121020
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcadores de conductores
Rotulación	
Número de índices individuales	190
Número de etiquetas individuales por línea	1
Tecnología de marcado	Transferencia térmica

Dimensiones

Anchura	12,7 mm
Altura	12,7 mm
Profundidad	0,1 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	12,7 mm
Altura del campo de texto	12,7 mm

Datos del material

Grosor de lámina	89 µm
Grosor de pegamento	23 µm
Adhesivo	Acrilato
Color	multicolor (RAL -)
	blanco (RAL 9010)
	negro (RAL 9005)
Material	Polímero vinílico
Material Elemento de base	Polímero vinílico
Sustancias contenidas	no contiene silicona ni cadmio

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	≤ 6,00 mm
	4 mm ... 6 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °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)

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
-----------	-----------------

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 0411-1):2011-07 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

Normas y especificaciones

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

Montaje

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

MM-WML 6 (13X13)R C1 WH/BK - Marcador de cables



1116197

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1116197>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1116197>



cULus Recognized

ID de homologación: MH48542

1116197

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1116197>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	4,33 kg CO2e
---------	--------------