

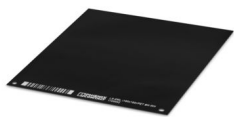
LS-EML (180X180)/PET BK-WH - Marcador de aparatos



1729992
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1729992>

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 aparatos, hoja, Mezcla de colores (Mixed Color), sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, clase de montaje: pegado, Número de índices individuales: 1, altura del campo de texto: 180 mm, anchura del campo de texto: 180 mm



Sus ventajas

- Lámina láser, para la creación individualizada de etiquetas
- Apto para rotulaciones de gran superficie de hasta 180 x 180 mm
- Las etiquetas puede confeccionarlas el propio usuario con la impresora láser en el tamaño y la forma que desee
- Marcado de aparatos para pegar

Datos comerciales

Código de artículo	1729992
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BG241D
Clave de producto	BG241D
GTIN	4067923291355
Peso por unidad (incluido el embalaje)	12 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	9,665 g
Número de tarifa arancelaria	39199080
País de origen	DE

LS-EML (180X180)/PET BK-WH - Marcador de aparatos



1729992

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1729992>

Datos técnicos

Notas

Nota sobre la aplicación	Debido al material PET utilizado y a sus fuerzas de recuperación, su uso en superficies curvas o cilíndricas solo es posible con limitaciones.
--------------------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de equipos
------------------	---------------------

Rotulación

Número de índices individuales	1
Tecnología de marcado	Rotulación directa láser

Dimensiones

Anchura	180,00 mm
Altura	180,00 mm
Profundidad	0,14 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	180 mm
Altura del campo de texto	180 mm

Datos del material

Grosor de lámina	55 µm
Grosor de pegamento	28 µm
Adhesivo	Acrilato
Color	multicolor (RAL -)
	negro (RAL 9005)
	blanco (RAL 9010)
Material	Poliéster
Material Elemento de base	Poliéster
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 130 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	20 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	40 % ... 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

LS-EML (180X180)/PET BK-WH - Marcador de aparatos



1729992

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1729992>

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 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.

Resistencia a las temperaturas

Especificación del ensayo	ANSI/UL 969-2018:03 (de conformidad)
Duración del ensayo	240 h
Rating 125 °C (150 °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 (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

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

LS-EML (180X180)/PET BK-WH - Marcador de aparatos



1729992

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1729992>

Montaje

Tipo de montaje

pegado

LS-EML (180X180)/PET BK-WH - Marcador de aparatos



1729992

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1729992>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

UNSPSC

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

LS-EML (180X180)/PET BK-WH - Marcador de aparatos



1729992

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1729992>

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