

WS-2K - Placa de aviso

1004513

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1004513>

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.

Placa de aviso adhesiva, impresión negra: Rayo con flecha - "Atención tensión - Attention Danger", tamaño de etiqueta: 32 x 26 mm



Datos comerciales

Código de artículo	1004513
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BG2511
Clave de producto	BG2511
GTIN	4017918012144
Peso por unidad (incluido el embalaje)	0,54 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	0,54 g
Número de tarifa arancelaria	49119900
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de bornes rotulado
Campo de empleo	Señales de advertencia

Montaje

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

Datos del material

Grosor de lámina	85 µm
Grosor de pegamento	20 µm
Adhesivo	Acrilato
Color	multicolor
	amarillo (RAL 1018)
	negro (RAL 9005)
Material	Lámina de polietileno

Condiciones medioambientales y de vida útil

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 con lámpara de arco de xenón

Almacenamiento a temperatura controlada

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
Resultado	Prueba aprobada
Procedimiento	Test Bb
Duración	96 h
Temperatura de ensayo	80 °C

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 0411-01):2020-03 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
Acetona (99 %) [N.º CAS 67-64-1]	Prueba aprobada

Resistencia frente a sustancias químicas, aceites y combustibles

Especificación del ensayo	ISO 175:2010 (de conformidad)
Duración del ensayo	168 h
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS -]	Prueba aprobada
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	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 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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaje)	> 10 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	20 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)

Dimensiones

Anchura	32 mm
---------	-------

WS-2K - Placa de aviso



1004513

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1004513>

Altura	26 mm
Profundidad	0,1 mm

Normas y especificaciones

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

WS-2K - Placa de aviso



1004513

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1004513>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	40200203
ECLASS-15.0	40200203

ETIM

ETIM 9.0	EC001777
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	55121700
-------------	----------

WS-2K - Placa de aviso



1004513

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1004513>

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 2025 © - 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