

LBHZ 2/WH:UNBEDRUCKT - Manguito de identificación de conductores



1013575

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1013575>

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.



Manguito de identificación de conductores, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rango de diámetro de cable: 1,5 ... 3,2 mm, clase de montaje: deslizamiento, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 4,5 mm, anchura del campo de texto: 10 mm

Datos comerciales

Código de artículo	1013575
Unidad de embalaje	100 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	BG2212
Clave de producto	BG2212
GTIN	4017918013851
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1,389 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1,08 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	PL

LBHZ 2/WH:UNBEDRUCKT - Manguito de identificación de conductores



1013575

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1013575>

Datos técnicos

Notas

Generalidades	rotulable con CMS
---------------	-------------------

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de conductores sin rotular
------------------	-------------------------------------

Rotulación

Número de índices individuales	10
Número de etiquetas individuales por línea	10
Tecnología de marcado	Plotter

Dimensiones

Anchura	4,7 mm
Altura	10,5 mm
Profundidad	5,7 mm

Dimensiones exteriores

Diámetro exterior	1,5 mm ... 3,2 mm
Diámetro exterior mín.	1,5 mm
Diámetro exterior máx.	3,2 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	10 mm
Altura del campo de texto	4,5 mm

Datos del material

Color	blanco (RAL 9010)
Material	PA
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	1,5 mm ... 3,2 mm
-----------------------------	-------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

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 1518-1:2019-10 (de conformidad)
---------------------------	--

LBHZ 2/WH:UNBEDRUCKT - Manguito de identificación de conductores



1013575

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1013575>

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

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

Resistencia frente a sustancias químicas, aceites y combustibles

Especificación del ensayo	ISO 175:2010 (de conformidad)
Duración del ensayo	168 h
Hidróxido de sodio 0,1 mol/l [N.º CAS 1310-73-2]	Prueba aprobada
Agua salada (350 g/l) [N.º CAS -]	Prueba aprobada
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	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

LBHZ 2/WH:UNBEDRUCKT - Manguito de identificación de conductores



1013575

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1013575>

Procedimiento	Método B
Ciclos	2

Ensayo de niebla salina

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Resultado	Prueba aprobada
Duración del ensayo	96 h

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente recomendada (almacenamiento/transporte)	23 °C
Humedad del aire recomendada (almacenamiento/transporte)	50 % (Se recomienda el almacenamiento en un lugar seco y oscuro dentro del embalaje original)

Normas y especificaciones

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

Montaje

Tipo de montaje	deslizamiento
-----------------	---------------

LBHZ 2/WH:UNBEDRUCKT - Manguito de identificación de conductores



1013575

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1013575>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

UNSPSC

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

LBHZ 2/WH:UNBEDRUCKT - Manguito de identificación de conductores



1013575

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1013575>

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