

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1051414>

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.



La ilustración muestra la variante
ZB 6: SIN ROTULAR

Marcador para bornes, Tiras, blanco (RAL 9010), rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 6,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 6,15 mm

Sus ventajas

- Servicio de rotulación: Phoenix Contact rotula todos los marcadores de tira Zack de forma personalizada según las indicaciones del cliente
- El sistema de tiras Zack ZB permite rotular bornes para carril y módulos electrónicos con ranuras para índice elevadas

Datos comerciales

Código de artículo	1051414
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BG2122
Clave de producto	BG2122
GTIN	4017918016111
Peso por unidad (incluido el embalaje)	1,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1 g
Número de tarifa arancelaria	49119900
País de origen	DE

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1051414>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Marcador de bornas
Paso	6,2 mm

Rotulación

Número de índices individuales	10
Número de etiquetas individuales por línea	10
Número de tiras de señalización	10
Dirección de impresión	longitudinal
Impresión	L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE
Tipo de ranura	alto

Dimensiones

Anchura	6,15 mm
Altura	10,50 mm
Profundidad	4,20 mm
Paso	6,2 mm

Campo de texto

Anchura del campo de texto	6,15 mm
Altura del campo de texto	10,5 mm

Datos del material

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

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)

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

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1051414>

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.

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	120 °C

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

Montaje

Tipo de montaje	enclavar
-----------------	----------

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes

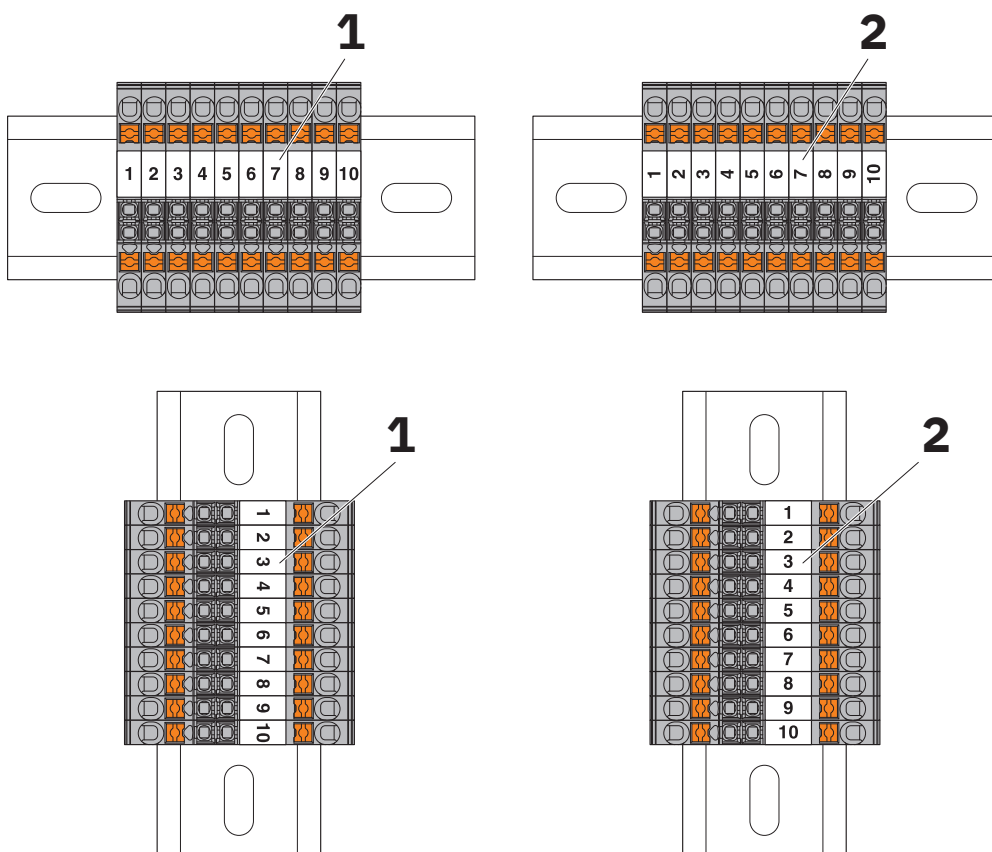
1051414

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1051414>



Dibujos

Plano esquemático



ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1051414>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27281101
ECLASS-15.0	27281101

ETIM

ETIM 10.0	EC000761
-----------	----------

UNSPSC

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

ZB 6,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes



1051414

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1051414>

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,012 kg CO2e
---------	---------------

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