

# ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN 331-340 - Tira de cinta Zack



1050020:0331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1050020:0331>

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.



Tira Zack, 10 unidades, rotulación vertical con los números pares sucesivos: 331 ... 340, blanco, para ancho de borne: 5,2 mm, clase de montaje: enclavar

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1050020:0331  |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BG2122        |
| Clave de producto                         | BG2122        |
| GTIN                                      | 4017918508036 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 1,35 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 1,066 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 49119900      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Tipo de producto | Marcador de bornes rotulado |
| Paso             | 5,2 mm                      |

### Rotulación

|           |             |
|-----------|-------------|
| Impresión | 331 ... 340 |
|-----------|-------------|

### Montaje

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

### Datos del material

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

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### 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) |
| 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     | 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<br>[N.º CAS 67-63-0]       | Prueba aprobada                                 |
| n-hexano<br>[N.º CAS 110-54-3]         | Prueba aprobada                                 |
| Agua + bencina<br>[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                               |

## 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) |
| Período de conservación                                      | 2 años                                                                                        |

## Dimensiones

|             |         |
|-------------|---------|
| Anchura     | 5,15 mm |
| Altura      | 10,5 mm |
| Profundidad | 4,20 mm |
| Paso        | 5,2 mm  |

## Campo de texto

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Anchura del campo de texto | 5,15 mm  |
| Altura del campo de texto  | 10,50 mm |

## Normas y especificaciones

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Resistencia al limpiado | DIN 30646    |
|                         | DIN VDE 0611 |

1050020:0331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1050020:0331>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281101 |
| ECLASS-15.0 | 27281101 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000761 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

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](mailto:info@phoenixcontact.es)