

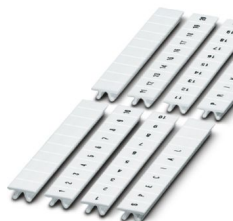
ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN 331-340 - Tiras de identificação Zack



1050020:0331

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1050020:0331>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Identificador, 10 etiquetas, impresso transversalmente com os números consecutivos: 331 ... 340, branco, para a largura de terminal: 5,2 mm, tipo de montagem: encaixe

Dados comerciais

Código	1050020:0331
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	BG21
Chave de produto	BG2122
GTIN	4017918508036
Peso por unidade (inclusive embalagem)	1,35 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	1,066 g
País de origem	DE

ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN 331-340 - Tiras de identificação Zack



1050020:0331

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1050020:0331>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Identificado com um marcador de terminais
Passo	5,2 mm

Identificação

Compressão	331 ... 340
------------	-------------

Montagem

Tipo de montagem	encaixe
------------------	---------

Dados de material

Cor	branco (RAL 9010)
Material	PA
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V2
Substâncias	sem silicone e sem halogênio

Condições ambientais e de vida útil operacional

Verificação de substâncias que interferem na pintura

Verificação de substâncias que interferem na pintura (conformidade LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultado	Aprovado no teste

Teste de raspagem para determinação da resistência a riscos

Especificação de teste	DIN EN ISO 1518-1:2023 (norma de referência)
Requisito	≥ 5 N
Resultado	Aprovado no teste

Teste Tesafilm

Especificação de teste	DIN EN ISO 2409:2020-12 (norma de referência)
Resultado	Aprovado no teste

Resistência a UV

Especificação de teste	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (norma de referência)
Resultado	Aprovado no teste
Duração do teste	96 h
Processo	Iluminação artificial através de lâmpada de arco de xenônio

Resistência a temperatura de armazenamento

Especificação de teste	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
Resultado	Aprovado no teste
Processo	Test Bb
Duração	96 h

ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN 331-340 - Tiras de identificação Zack



1050020:0331

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1050020:0331>

Temperatura de teste	120 °C
----------------------	--------

Resistência à limpeza das inscrições

Especificação de teste	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (em partes)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Aprovado no teste
n-hexano [CAS No. 110-54-3]	Aprovado no teste
Água + benzina para lavagem [CAS No. 64742-82-1]	Aprovado no teste

Teste em ambiente com variação de água de condensação com atmosfera contendo dióxido de enxofre

Especificação de teste	DIN EN ISO 22479:2022-08
Resultado	Aprovado no teste
Processo	Método B
Ciclos	2

Teste de névoa salina

Especificação de teste	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Resultado	Aprovado no teste

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente recomendada (armazenamento/transporte)	23 °C
Umidade do ar recomendada (armazenamento/transporte)	50 % (Recomenda-se a armazenagem na embalagem original em local seco e escuro)
Capacidade de armazenamento	2 anos

Medidas

Largura	5,15 mm
Altura	10,5 mm
Profundidade	4,20 mm
Passo	5,2 mm

Campo de texto

Largura do campo de texto	5,15 mm
Altura do campo de texto	10,50 mm

Normas e disposições

Resistência à limpeza	DIN 30646 DIN VDE 0611
-----------------------	---------------------------

ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN 331-340 - Tiras de identificação Zack



1050020:0331

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1050020:0331>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27281101
ECLASS-15.0	27281101

ETIM

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

UNSPSC

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

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.

Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista

CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil

(11) 3871-6400

vendas@phoenixcontact.com.br