

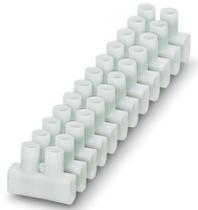
EC 6 - Borne Europa



3240172

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240172>

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.



Régua de bornes Europa de polipropileno, branco, para conectar condutores rígidos e flexíveis com e sem terminal tubular com bitola de 0,75 a 6 mm²

Dados comerciais

Código	3240172
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	BE73
Chave de produto	BE7321
GTIN	4046356457798
Peso por unidade (inclusive embalagem)	25,55 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	25,43 g
País de origem	AT

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Terminal europa
Número de pólos	12
Passo	10 mm
Número de conexões	24
Número de linhas	1

Características elétricas

Potência de dissipação máxima com condição nominal	1,31 W
--	--------

Dados de conexão

Bitola nominal	6 mm ²
Tipo de conexão	Conexão a parafuso
Rosca	M3
Torque de aperto	0,5 ... 0,6 Nm
Comprimento de decapagem	6 mm
Bitola do condutor, fixa	0,75 mm ² ... 6 mm ²
Bitola do condutor AWG	18 ... 10 (convertido conforme IEC)
Bitola de condutor flexível	0,75 mm ² ... 6 mm ²
Bitola de condutor flexível [AWG]	18 ... 10 (convertido conforme IEC)
Bitola de condutor flexível (terminal tubular sem luva de plástico)	0,75 mm ² ... 4 mm ²
Bitola de condutor flexível (terminal tubular com luva de plástico)	0,75 mm ² ... 2,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil, fixos	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
2 condutores com o mesmo perfil, flexíveis	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
2 condutores com a mesma bitola, flexíveis com AEH sem suporte de plástico	0,5 mm ² ... 1 mm ²
2 condutores com a mesma bitola flexíveis com terminal tubular TWIN com luva de plástico	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Corrente nominal	41 A (com bitola de condutor de 6 mm ²)
Corrente de carga máxima	41 A (com bitola de condutor de 6 mm ²)
Tensão nominal	450 V (Utilizar sem fixação apenas até 250 V!)
Bitola nominal	6 mm ²

Medidas

Largura	18,9 mm
Altura	14,9 mm
Profundidade	18,9 mm
Distância do furo de sondagem	10 mm
Passo	10 mm

Dados de material

Cor	branco
-----	--------

EC 6 - Borne Europa



3240172

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240172>

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	-
Material isolante	PP

Características mecânicas

Dados mecânicos

Parede lateral aberta	Não
-----------------------	-----

Dados técnicos

Distância de furo de sondagem	10 mm
-------------------------------	-------

Montagem

Tipo de montagem	Rosqueamento direto
------------------	---------------------

EC 6 - Borne Europa

3240172

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240172>



Classificações

ETIM

ETIM 8.0

EC001284

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

EC 6 - Borne Europa



3240172

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240172>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

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