

# RC-00000006100 - Caixa para conector de encaixe circular



1592604

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1592604>

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.



Caixa para conector de encaixe circular, série: RC, reto, Travamento parafusado, M23, Anel de vedação radial, blindado: sim, espessura da parede min.: 0,8 mm, espessura da parede máx.: 6,5 mm, espera-se que esse artigo seja isento de chumbo a partir de 2026-Q1, de acordo com RoHS II, sem exceção 6c (Pb < 0,1%); alternativa sem chumbo possível mediante solicitação antecipada

## Dados comerciais

Código	1592604
Unidades por embalagem	40 Unidade
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAFP
GTIN	4046356191791
Peso por unidade (inclusive embalagem)	31,725 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	29,11 g
País de origem	DE

# RC-00000006100 - Caixa para conector de encaixe circular



1592604

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1592604>

## Dados técnicos

### Avisos

Nota de encomenda:	Solicitar insertos de contato separadamente
--------------------	---

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Caixa do conector de encaixe circular
Série	RC
Aplicação	Sinal
Versão	Caixa de passagem
Blindado	sim
Tipo de rosca	M23

### Medidas

Desenho de medidas	
Espessura da parede	0,8 mm ... 6,5 mm

### Dados de material

Material (Peças torneadas)	CuZn
Material caixa	GD-Zn
Material da caixa	Elementos rotativos: liga de cobre-zinco (CuZn), elementos moldados sob pressão: zinco (GD-Zn)
Material superfície da caixa	Ni
Material do anel de vedação e do O-ring	FPM

### Conectores

Formato	reto
---------	------

### Condições ambientais e de vida útil operacional

#### Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 125 °C
Altitude	2000 m

### Montagem

Tipo de montagem	Montagem frontal M20 x 1,5 Fixação central
Instrução de montagem	Fixação central

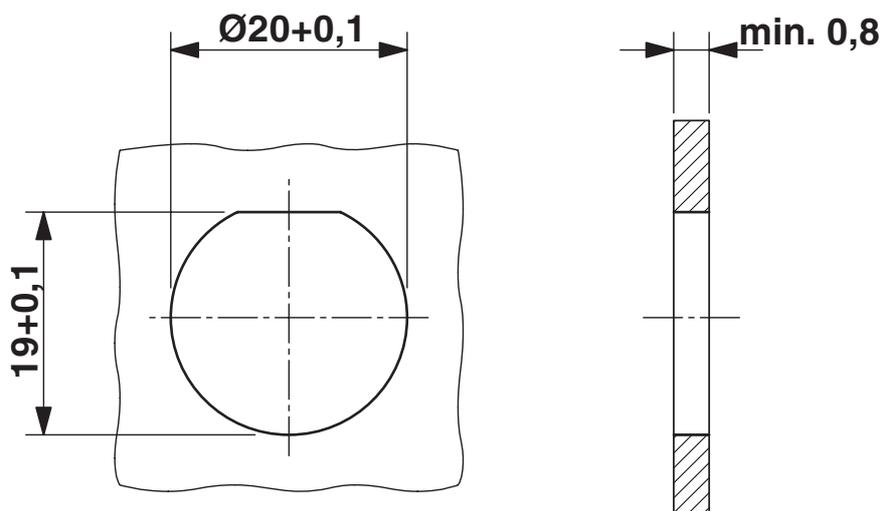
# RC-00000006100 - Caixa para conector de encaixe circular

1592604

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1592604>

## Desenhos

Desenho de medidas



## Medidas de montagem

# RC-00000006100 - Caixa para conector de encaixe circular



1592604

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1592604>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

### ETIM

ETIM 9.0	EC003556
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

# RC-00000006100 - Caixa para conector de encaixe circular



1592604

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1592604>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

### EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	1278c73d-60c8-407f-a80f-7842564e8110

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](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)