

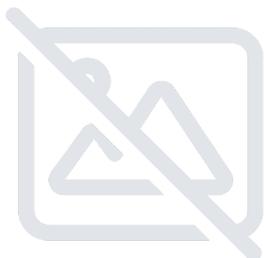
RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

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.



M23, Conector de encaixe para equipamento parede frontal, série: RC, reto, blindado: sim, Travamento parafusado, Número de pólos: 6, Sentido de rotação: Padrão, tipo de contato: Pino, Cálice de solda, Junta plana, codificação: N, 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	1593105
Unidades por embalagem	40 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAFL
GTIN	4046356194303
Peso por unidade (inclusive embalagem)	34,055 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	31,62 g
País de origem	DE

RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conectores de encaixe circulares (lado do equipamento)
-----------------	--------------------------------------------------------

Conectores

Corpo de isolamento

Codificação	N
Material (Corpo de isolamento)	PBT
Material (Contato)	CuZn
Material (Superfície de contato)	Ni/Au
Ciclos de encaixe	50
Tipo de conexão	Cálice de solda
Tipo de contato de comutação	Pino
Aplicação	Sinal
Número de pólos	6
Sentido de rotação	Padrão
Face de encaixe	6
Quantidade Contato (Grupo de contato 1)	6
Bitola de fios min. Contato (Grupo de contato 1)	0,08 mm ²
Bitola de fios máx. Contato (Grupo de contato 1)	2,5 mm ²
Corrente nominal Contato (Grupo de contato 1)	20 A (com bitola de conexão máx.)
Tensão nominal Contato (Grupo de contato 1)	48 V AC 74 V DC
Tensão de choque de dimensionamento	1,5 kV
Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	3

Caixa

Versão	Caixa do flange
Tipo de rosca	M23
Formato	reto
Tipo de travamento	Travamento parafusado
Conexão Pg	sem
Tipo de montagem	Montagem frontal/flange quadrado (4x Ø 3,2 mm)
Material (Caixa)	Metálica
Grau de proteção (encaixado)	IP67
Vedação do dispositivo	Junta plana

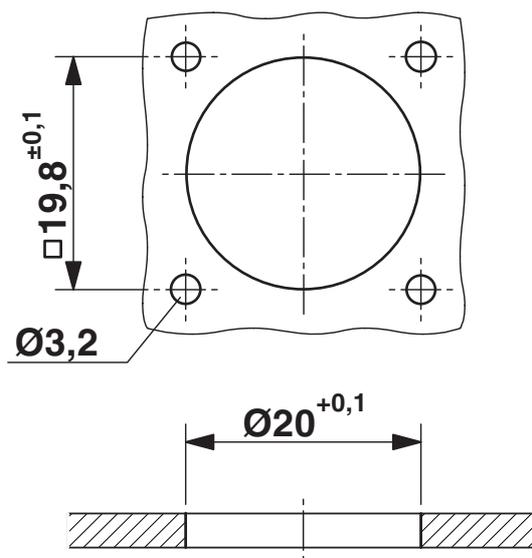
RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

Desenhos

Desenho de medidas



Medidas de montagem

RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

Desenho do diagrama

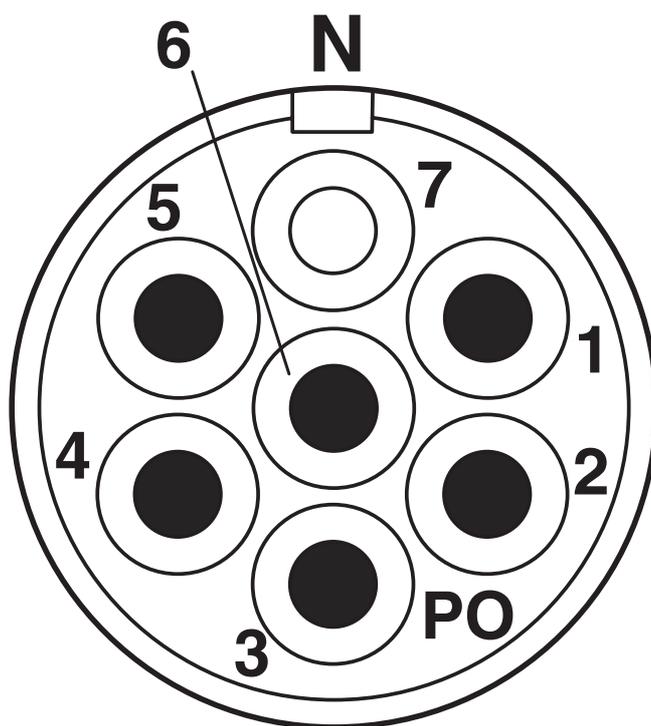


Imagem com pólos

RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

Desenho do diagrama

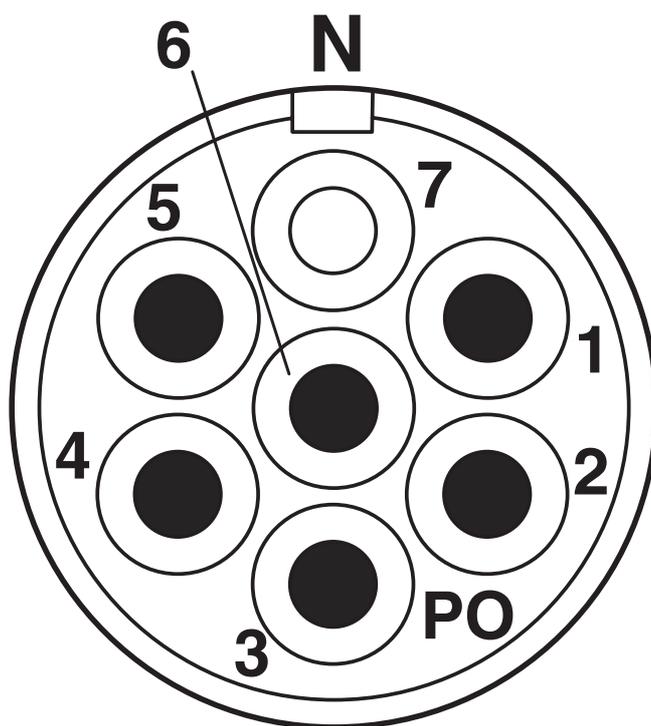


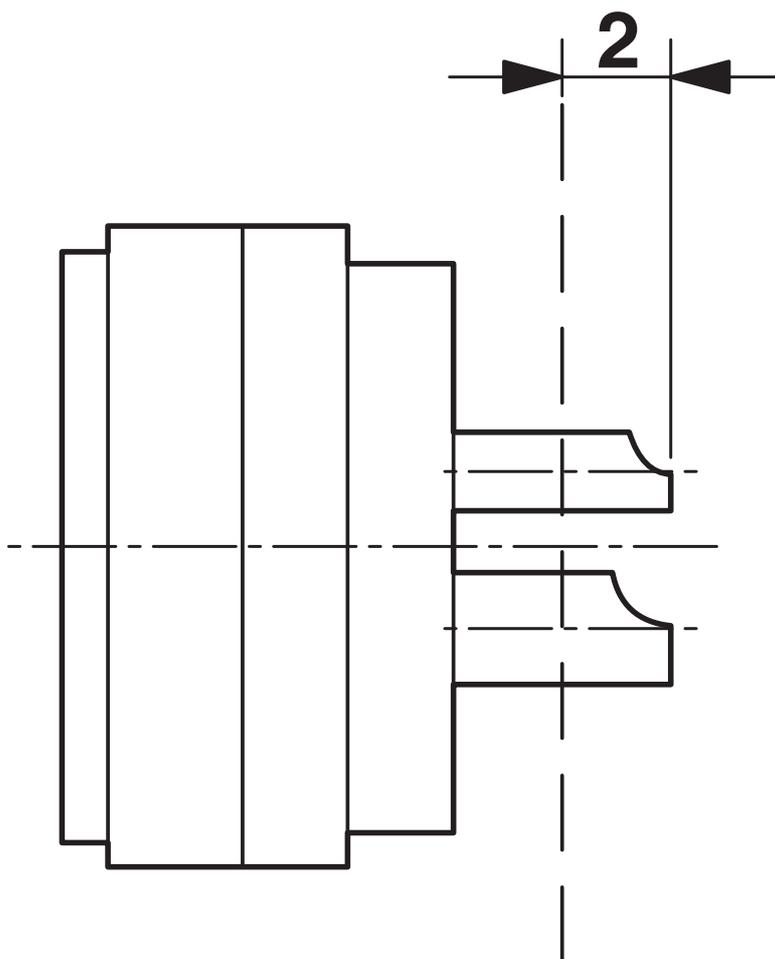
Imagem com pólos

RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal

1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

Desenho do diagrama



Desenho com dimensões

RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

RC-06P1N122300 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1593105

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1593105>

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	304d15da-32a2-4300-a3f0-6833c90c724f

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