

RC-12P1NC20000 - Inserto de contato



1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>

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.



Inserto de contato, M23, número de polos: 12, tipo de contato: Pino, Conexão de solda, série: RC, TU, espera-se que esse artigo seja isento de chumbo a partir de 2025-Q4, de acordo com RoHS II, sem exceção 6c (Pb < 0,1%); alternativa sem chumbo possível mediante solicitação antecipada

Dados comerciais

Código	1597660
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAFU
GTIN	4046356217392
Peso por unidade (inclusive embalagem)	14,1 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	8,67 g
País de origem	DE

RC-12P1NC20000 - Inseto de contato



1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Inseto de contato
Série	RC
	TU
Aplicação	Sinal
Número de pólos	12
Face de encaixe	12
Codificação	N
Tipo de rosca	M23

Características elétricas

Contato: Grupo de contato 1

Diâmetro de contato	1 mm
Corrente nominal I_N	8 A (com bitola de conexão máx.)
Tensão U_N	48 V AC
	74 V DC
Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	3
Tensão de choque de dimensionamento	1,5 kV

Dados de conexão

Tipo de conexão	Conexão de solda
-----------------	------------------

Dados de material

Material Corpo de isolamento	PBT
Material Contato	CuZn
Material Superfície de contato	Ni/Au

Conectores

Sentido de rotação	Padrão
--------------------	--------

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	50
-------------------	----

RC-12P1NC20000 - Inserto de contato

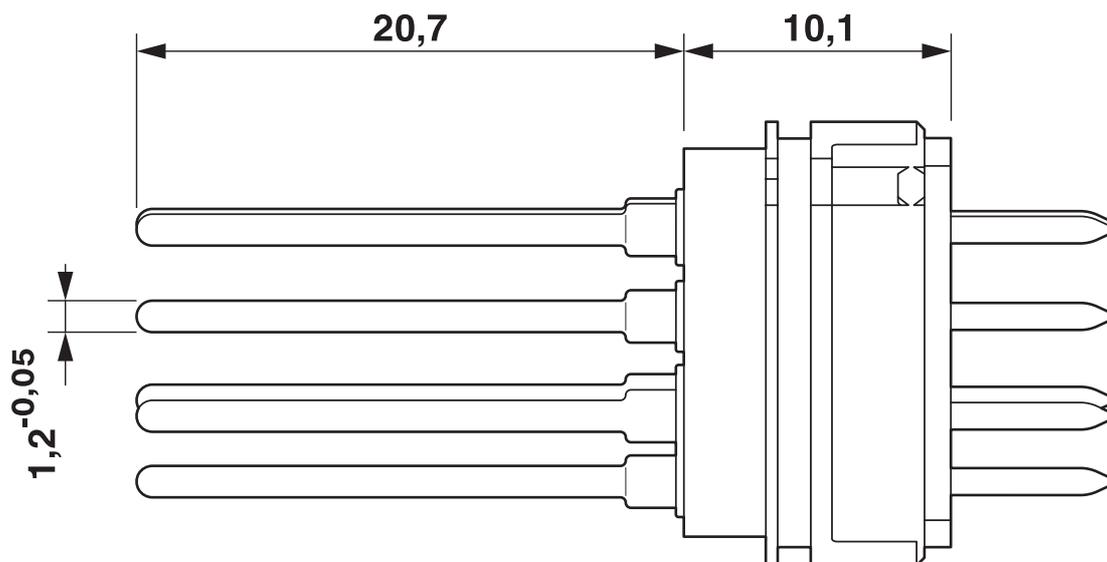


1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>

Desenhos

Desenho de medidas



Desenho com dimensões

RC-12P1NC20000 - Inseto de contato

1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>



Desenho do diagrama

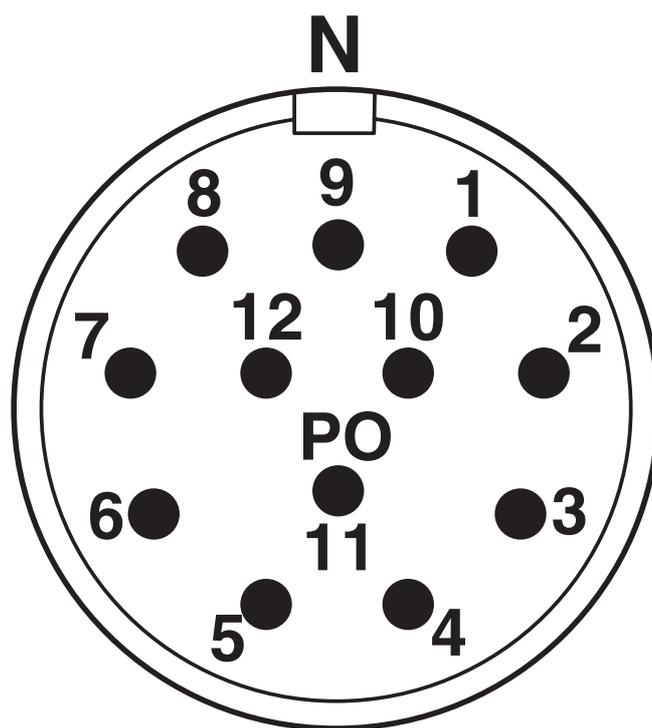


Imagem com pólos

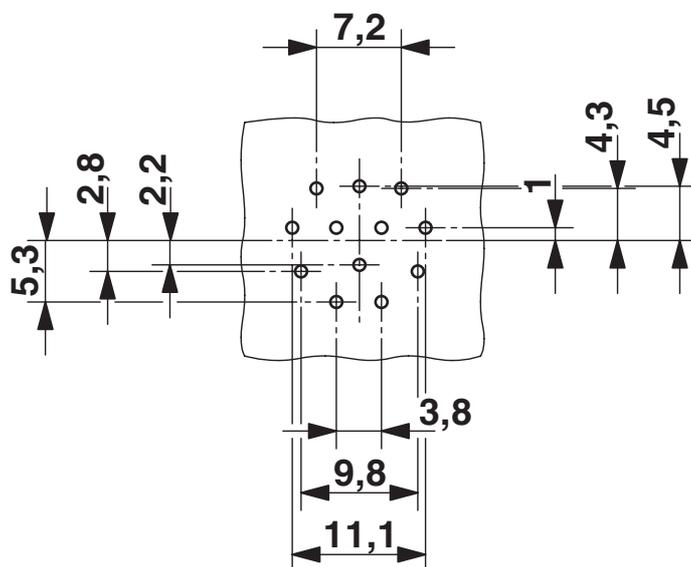
RC-12P1NC20000 - Inseto de contato

1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>



Esquema de pinagem/Geometria de pino de solda



RC-12P1NC20000 - Inseto de contato



1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 9.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

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

1597660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1597660>

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	db537a5d-5e90-40ef-970a-4496c0f23da2

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