

RC-63S1N12T0R9 - Conector para cabos



1621785

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1621785>

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 para cabos, série: RC, angular, blindado: sim, Travamento parafusado, Número de pólos: 6+3, Sentido de rotação: Padrão, tipo de contato: Soquete, Cálice de solda, faixa de diâmetro de cabo: 7,5 mm ... 9,5 mm, codificação: N

Dados comerciais

Código	1621785
Unidades por embalagem	8 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave de produto	ABRAFC
GTIN	4046356610957
Peso por unidade (inclusive embalagem)	138,73 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	138,73 g
País de origem	DE

RC-63S1N12T0R9 - Conector para cabos



1621785

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1621785>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conector de encaixe circular (lado do cabo)
-----------------	---

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	Soquete
Aplicação	Sinal
Número de pólos	9
Sentido de rotação	Padrão
Face de encaixe	6+3
Quantidade Contato (Grupo de contato 1)	3
Diâmetro Contato (Grupo de contato 1)	2 mm
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
Quantidade Contato (Grupo de contato 2)	6
Diâmetro Contato (Grupo de contato 2)	1 mm
Bitola de fios min. Contato (Grupo de contato 2)	0,08 mm ²
Bitola de fios máx. Contato (Grupo de contato 2)	1 mm ²
Corrente nominal Contato (Grupo de contato 2)	8 A

Caixa

Versão	Caixa do conector para cabos
Tipo de rosca	M23
Formato	angular
Tipo de travamento	Travamento parafusado
Conexão Pg	sem
Material (Caixa)	GD-Zn
Material (Peças torneadas)	CuZn
Material (Superfície da caixa)	Ni

RC-63S1N12T0R9 - Conector para cabos



1621785

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1621785>

Material (Vedação)	FPM (Anel O)
Grau de proteção (encaixado)	IP67

Vedação

Diâmetro externo de linha	7,5 mm ... 9,5 mm
Material vedação	NBR

RC-63S1N12T0R9 - Conector para cabos

1621785

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1621785>



Desenhos

Desenho do diagrama

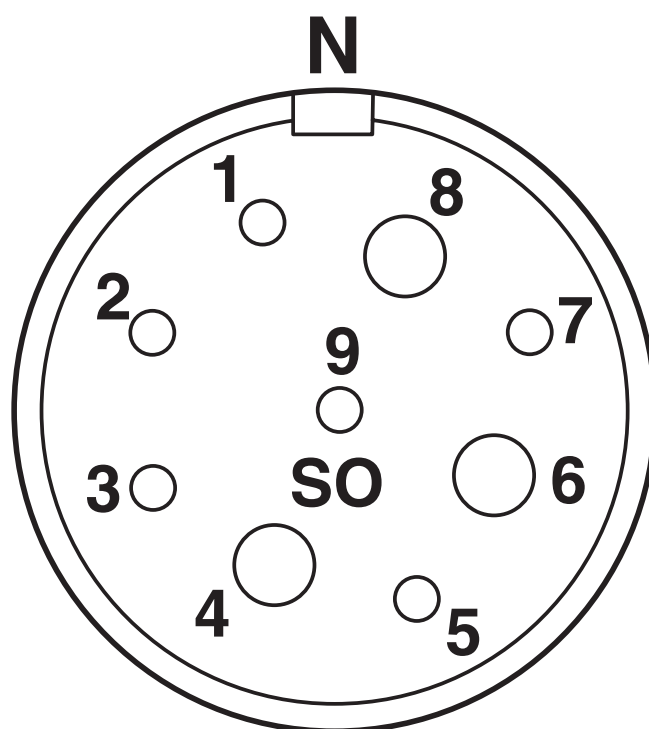


Imagem com pólos

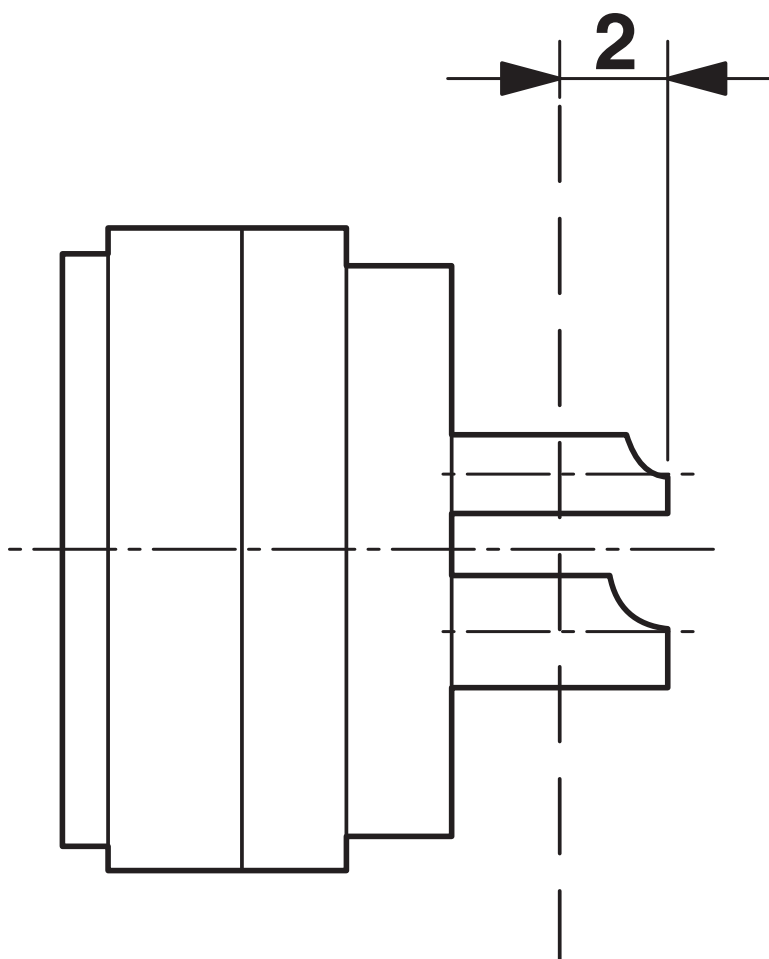
RC-63S1N12T0R9 - Conector para cabos



1621785

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1621785>

Desenho do diagrama



Desenho com dimensões

RC-63S1N12T0R9 - Conector para cabos



1621785

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1621785>

Environmental product compliance

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