

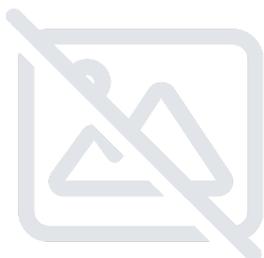
# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

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, reto, blindado: sim, Travamento parafusado, Número de pólos: 17, Sentido de rotação: Padrão, tipo de contato: Pino, Cálice de solda, codificação: N, espera-se que esse artigo seja isento de chumbo a partir de 2026-Q2, de acordo com RoHS II, sem exceção 6c (Pb < 0,1%); alternativa sem chumbo possível mediante solicitação antecipada

## Dados comerciais

Código	1601285
Unidades por embalagem	20 Unidade
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAFA
GTIN	4046356233958
Peso por unidade (inclusive embalagem)	83,655 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	77,266 g
País de origem	DE

# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conector de encaixe circular (lado do cabo)
Tipo de rosca	M23

### Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
--	----

### 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	17
Sentido de rotação	Padrão
Face de encaixe	17
Quantidade Contato (Grupo de contato 1)	17
Diâmetro Contato (Grupo de contato 1)	1 mm
Bitola de fios min. Contato (Grupo de contato 1)	0,08 mm <sup>2</sup>
Bitola de fios máx. Contato (Grupo de contato 1)	1 mm <sup>2</sup>
Corrente nominal Contato (Grupo de contato 1)	8 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

Nota de encomenda:	Solicitar insertos de contato separadamente
Versão	Caixa do conector para cabos
Tipo de rosca	M23
Formato	reto
Tipo de travamento	Travamento parafusado
Conexão Pg	sem
Material (Caixa)	Metálica
Grau de proteção (encaixado)	IP67

# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
------------------	------

# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

## Desenhos

Desenho do diagrama

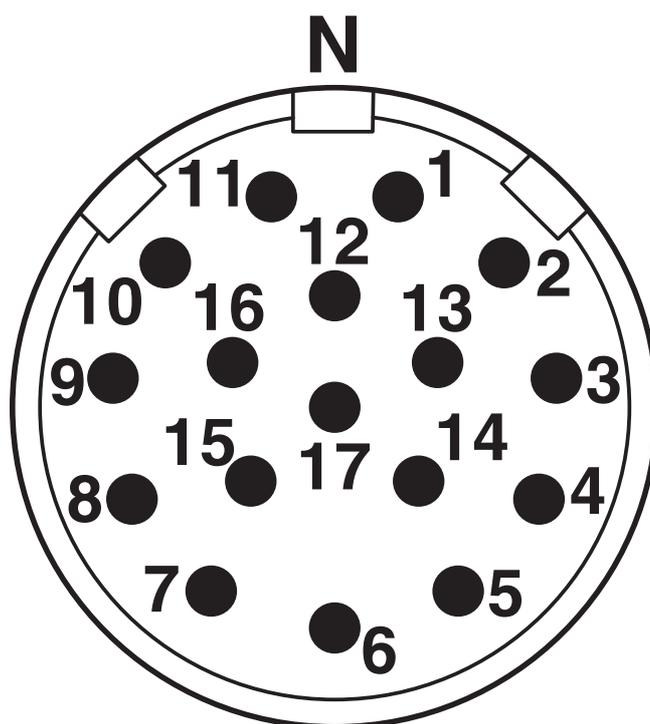


Imagem com pólos

# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

Desenho do diagrama



Imagem com pólos

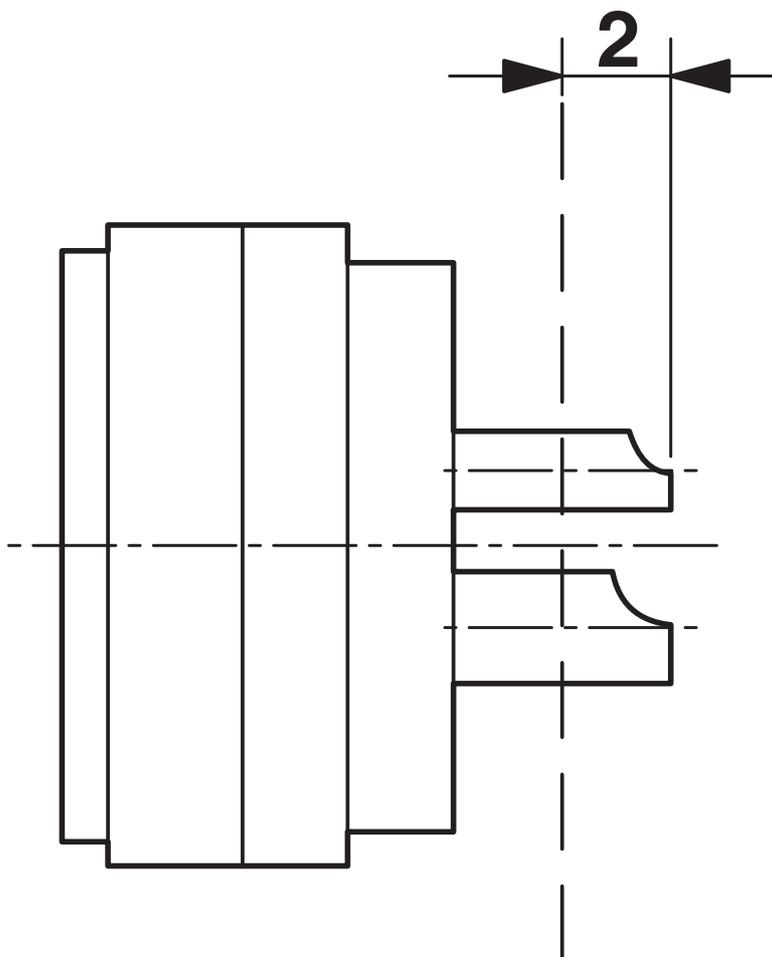
# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

Desenho do diagrama



Desenho com dimensões

# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

### ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

### UNSPSC

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

# RC-17P1N1283NN - Conector para cabos



1601285

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1601285>

## 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	bf4e9b96-d8ce-4c99-8d4d-83c81d1145b4

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)