

# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos



1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>

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: UC, reto, blindado: sim, Travamento parafusado, Número de pólos: 16+3, Sentido de rotação: Padrão, tipo de contato: Pino, Cálice de solda, faixa de diâmetro de cabo: 2 mm ... 14,5 mm, codificação: N

## Dados comerciais

Código	1606660
Unidades por embalagem	20 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAIA
GTIN	4046356261036
Peso por unidade (inclusive embalagem)	98,715 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	98,715 g
País de origem	DE

# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos



1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>

## 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)	PA 6.6
Material (Contato)	CuZn
Material (Superfície de contato)	Ni/Au
Ciclos de encaixe	100
Tipo de conexão	Cálice de solda
Tipo de contato de comutação	Pino
Aplicação	Sinal
Número de pólos	19
Sentido de rotação	Padrão
Face de encaixe	16+3
Quantidade Contato (Grupo de contato 1)	3
Diâmetro Contato (Grupo de contato 1)	1,5 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)	10 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)	16
Diâmetro Contato (Grupo de contato 2)	1 mm
Bitola de fios min. Contato (Grupo de contato 2)	0,08 mm <sup>2</sup>
Bitola de fios máx. Contato (Grupo de contato 2)	1 mm <sup>2</sup>
Corrente nominal Contato (Grupo de contato 2)	8 A

#### Caixa

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

# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos



1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>

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

## Vedação

Diâmetro externo de linha	2 mm ... 14,5 mm
Material vedação	NBR

# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos



1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>

## Desenhos

Desenho do diagrama

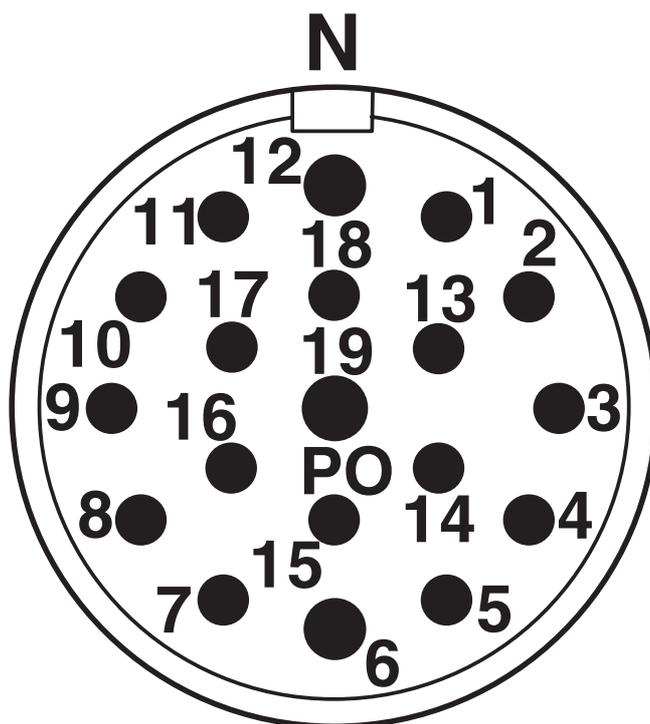


Imagem com pólos

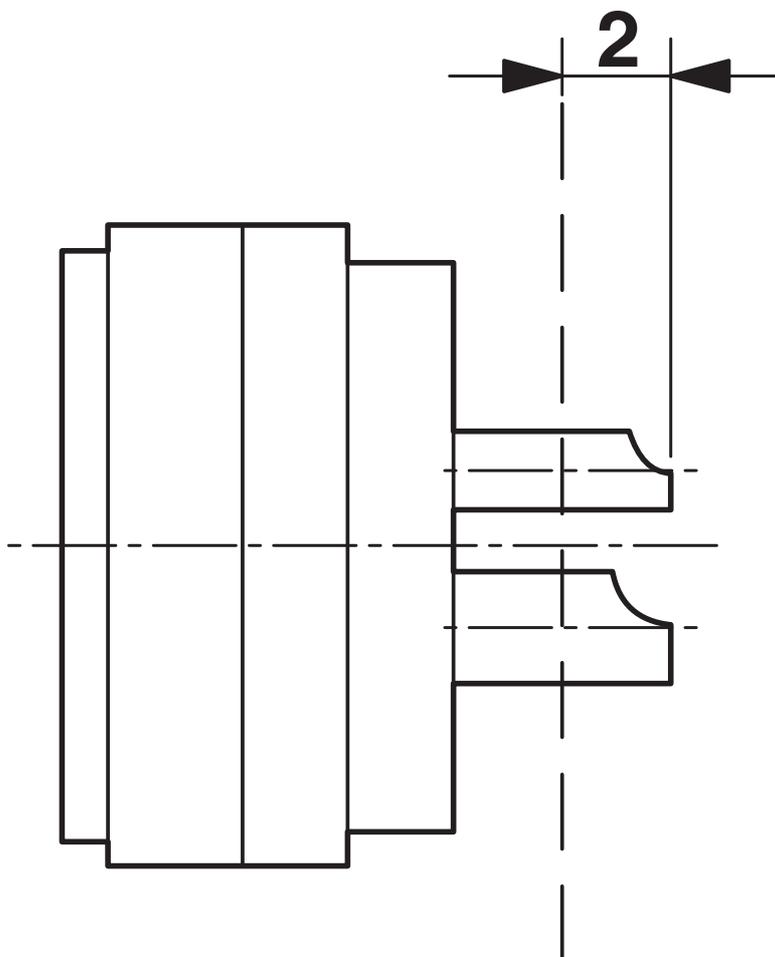
# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos

1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>



Desenho do diagrama



Desenho com dimensões

# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos



1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>

## Classificações

### ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

### UNSPSC

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

# UC-19P1N1280DU - Conector para cabos



1606660

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1606660>

## 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)
---	--------------------------

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)