

RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

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.



Conector de encaixe para equipamento parede frontal, reto, Travamento parafusado, M23, número de polos: 17, tipo de contato: Pino, Anel de vedação radial, blindado: sim, número de polos: 17, tipo de conexão: Conexão para crimp, série: RF

Suas vantagens

- Aplicação segura no campo graças a graus de proteção elevados
- Conector para a montagem flexível no local
- Proteção EMC universal para soluções de conexão confiáveis em ambiente industrial
- Conexão por crimpagem: montagem resistente à temperatura e a vibrações
- Conexão por crimpagem: montagem resistente à temperatura e a vibrações

Dados comerciais

Código	1607860
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	ABRA
Chave de produto	ABRAGL
GTIN	4046356174947
Peso por unidade (inclusive embalagem)	35,5 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	30,969 g
País de origem	DE

RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

Dados técnicos

Avisos

Nota de encomenda:	Solicitar os contatos de crimpagem com 1 mm de Ø separadamente
--------------------	--

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conectores de encaixe circulares (lado do equipamento)
Série	RF
Aplicação	Sinal
Número de pólos	17
Face de encaixe	17
Blindado	sim
Codificação	N
Tipo de rosca	M23

Dados de material

Material vedação	FPM
Material da caixa	Elementos rotativos: liga de cobre-zinco (CuZn), elementos moldados sob pressão: zinco (GD-Zn)
Material do corpo de isolamento	PA 6.6
Material do anel de vedação e do O-ring	FPM

Características elétricas

Contato

Diâmetro de contato	1 mm
Corrente nominal I_N	8 A
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

Conexão de condutores

Tipo de conexão	Conexão para crimp
Tipo de contato	Pino

Conectores

Formato	reto
Sentido de rotação	Padrão

RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 125 °C
Altitude	2000 m

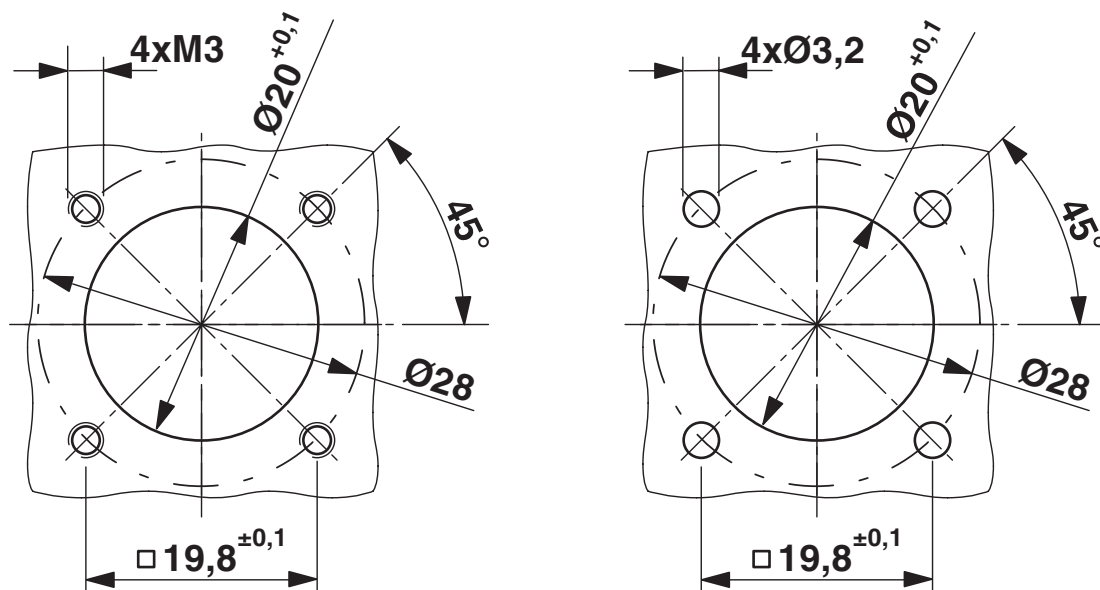
RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal

1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

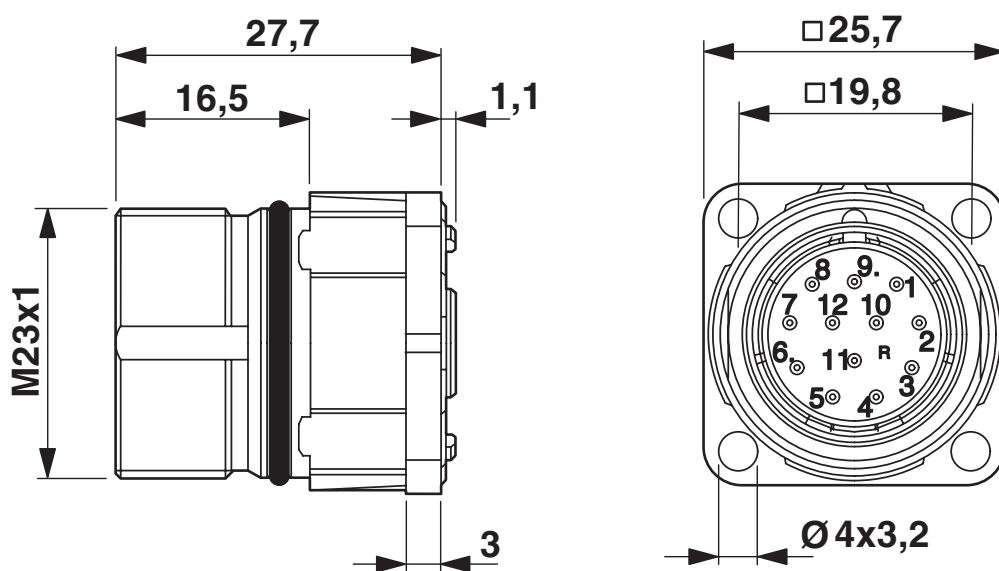
Desenhos

Desenho de medidas



Medidas de montagem

Desenho de medidas



Desenho com dimensões

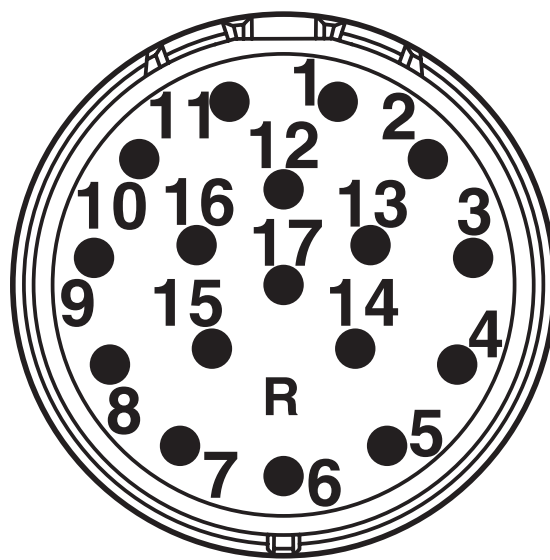
RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

Desenho do diagrama



Numeração das câmaras de contato (vista do lado de encaixe) pino padrão

RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

	cUL Recognized ID de certificação: E153698-20090723			
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
	keine			
	48 V	1 A	26	-

	UL certificado ID de certificação: E153698-20090723			
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
	keine			
	48 V	1 A	26	-

RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

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

UNSPSC

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

RF-17P1N8AWA00 - Conector de encaixe para equipamento parede frontal



1607860

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1607860>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

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