

# FL COUPLER SC-DUPLEX - Acoplamento FO



2901788

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2901788>

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.

Acoplamento SC-Duplex/SC-Duplex, utilizável para fibras de vidro multimodo e monomodo, fibras PCF e de polímero



## Dados comerciais

Código	2901788
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	ABNA
Chave de produto	ABNIDA
GTIN	4046356633468
Peso por unidade (inclusive embalagem)	14,1 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	10,14 g
País de origem	CH

# FL COUPLER SC-DUPLEX - Acoplamento FO



2901788

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2901788>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conector de dados
Aplicação	Acoplamento FO
Tipo de sensor	Ethernet
Número de pólos	2
Face de encaixe	SC-Duplex conforme IEC 61754-4
Quantidade de pontos modulares	1
Número de pontos de encaixe	2

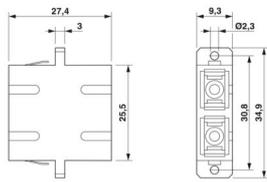
### Características elétricas

Atenuação	< 0,2 dB
-----------	----------

### Dados de conexão

Tipo de conexão	Acoplamento
-----------------	-------------

### Medidas

Desenho de medidas	
Largura	35 mm
Altura	9,3 mm
Profundidade	27,4 mm

### Valores característicos mecânicos

Diâmetro do casquilho	2,50 mm
-----------------------	---------

### Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material de casquilho	Zircônia-cerâmica
Material caixa	Plástico

### Cabos/condutores

Tipo de cabo	Fibra de vidro
--------------	----------------

### Condutor de fibra óptica

Quantidade de fibras	2
Tipo de fibra	Fibra de vidro multimodo 50/125 µm
Atenuação	≤ 0,2 dB

### Características mecânicas

# FL COUPLER SC-DUPLEX - Acoplamento FO



2901788

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2901788>

## Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	$\geq 1000$
-------------------	-------------

## Valores característicos

Atenuação	$< 0,2$ dB
-----------	------------

## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

Grau de proteção	IP20
	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 50 °C
Resistência contra radiação UV	não

# FL COUPLER SC-DUPLEX - Acoplamento FO

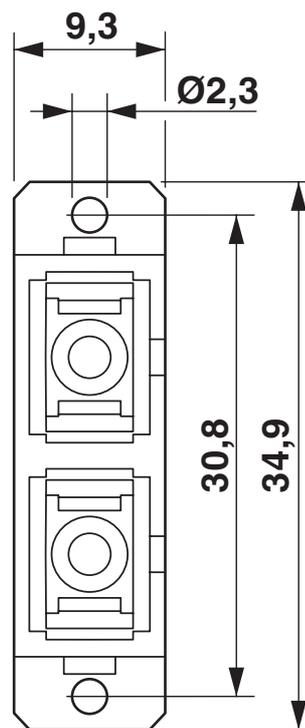
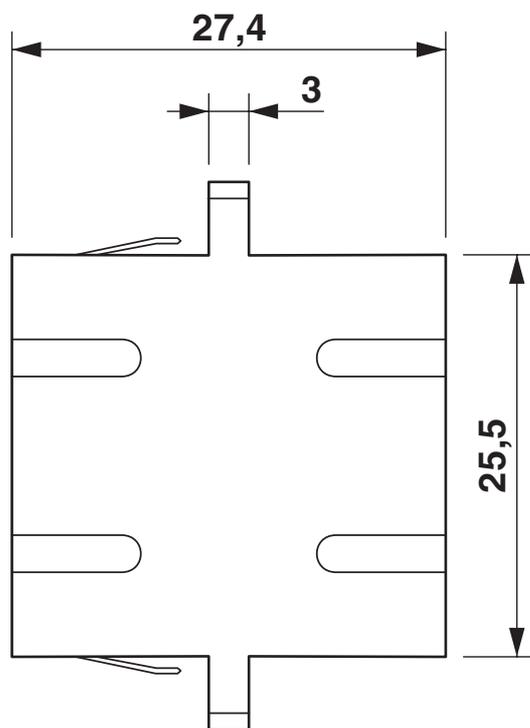
2901788

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2901788>



## Desenhos

Desenho de medidas



# FL COUPLER SC-DUPLEX - Acoplamento FO



2901788

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2901788>

## Classificações

### ETIM

ETIM 8.0	EC002498
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

# FL COUPLER SC-DUPLEX - Acoplamento FO



2901788

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2901788>

## Environmental product compliance

### 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)	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](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)