

# FOC-ADAPTER:SCD/SCD-OM4 - Acoplamento de fibra óptica



1208085

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1208085>

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 de fibra óptica, grau de proteção: IP20, número de polos: 2, material: Plástico, tipo de conexão: Acoplamento, saída de cabo: reto, cor: violeta, Ethernet



## Suas vantagens

- Alta confiabilidade graças a medidas abrangentes de garantia de qualidade
- Precisão otimizada (estabilidade) graças à utilização de luvas cerâmicas
- Finalidades versáteis graças a uma faixa de temperatura ampliada e a variantes de montagem versáteis
- Compatibilidade otimizada com as caixas de distribuição da série FDX20
- Com futuro assegurado graças a conformidade RoHS 2

## Dados comerciais

Código	1208085
Unidades por embalagem	6 Unidade
Quantidade mínima de pedido	6 Unidade
Chave comercial	ABNI
Chave de produto	ABNIDA
GTIN	4063151275860
Peso por unidade (inclusive embalagem)	9,083 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	9,083 g
País de origem	CN

# FOC-ADAPTER:SCD/SCD-OM4 - Acoplamento de fibra óptica



1208085

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1208085>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

Formato	SC
Tipo de produto	Elemento do soquete
Tipo de sensor	Ethernet
Número de pólos	2
Face de encaixe	SC
Número de pontos de encaixe	2
Saída de cabo	reto

### Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	2

### Características elétricas

Tensão de choque de dimensionamento	0,8 kV
Atenuação	≤ 0,2 dB
Resistência de isolamento	≥ 500 MΩ
Corrente nominal I <sub>N</sub>	0,5 A
Meio de transmissão	Condutor de fibra óptica

### Dados de conexão

#### Tecnologia de conexão

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

### Medidas

Largura	34,7 mm
Altura	9,4 mm
Comprimento	27,4 mm

#### Valores característicos mecânicos

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

### Dados de material

Cor	violeta
Cor da parte da caixa	violeta
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material de contato	Liga de cobre
Material caixa	Plástico

### Cabos/condutores

Tipo de cabo	Fibra de vidro
Revestimento externo, cor	violeta

# FOC-ADAPTER:SCD/SCD-OM4 - Acoplamento de fibra óptica



1208085

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1208085>

Resistência à tração breve/constante	40 N
Anti-inflamabilidade	sim

## Condutor de fibra óptica

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

## Características mecânicas

Resistência à tração breve/constante	40 N
--------------------------------------	------

## Valores característicos

Atenuação	≤ 0,2 dB
-----------	----------

## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

Grau de proteção	IP20
	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montagem)	0 °C ... 50 °C
Resistência contra radiação UV	não

## Normas e disposições

Resistência contra radiação UV	não
Anti-inflamabilidade	sim

## Montagem

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

# FOC-ADAPTER:SCD/SCD-OM4 - Acoplamento de fibra óptica



1208085

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1208085>

## Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1208085>



EAC

ID de certificação: B.01687

# FOC-ADAPTER:SCD/SCD-OM4 - Acoplamento de fibra óptica



1208085

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1208085>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440390
ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-12.0	27440390

### ETIM

ETIM 8.0	EC001121
----------	----------

### UNSPSC

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