

1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

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 fibra óptica, grau de proteção: IP65/IP67, número de polos: 2, MM, material: Metal, tipo de conexão: Push-Pull, saída de cabo: reto, cor: prata

Dados comerciais

Código	1608045
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	ABNO
Chave de produto	ABNOBA
GTIN	4046356131711
Peso por unidade (inclusive embalagem)	74,8 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	70,84 g
País de origem	DE



1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

Dados técnicos

Avisos

Geral	Este produto está conforme as especificações da Diretriz PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, Chapter 8.4 Connectors for outside environment (optical fibre) and Chapter 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA)

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conector de dados (lado do cabo)
Formato	SC-RJ
Número de pólos	2
Face de encaixe	SCRJ
Saída de cabo	reto

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	
Grau de impurezas	2

Características elétricas

Atenuação	≥ 2 dB (Atenuação)
Meio de transmissão	Condutor de fibra óptica
Propriedades de transmissão (categoria)	MM

Dados de conexão

Tecnologia de conexão

Tipo de conexão	Push-Pull

Medidas

Largura	22 mm
Altura	30 mm
Comprimento	62,5 mm

Dados de material

Cor	prata
Material	Metálica
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material de casquilho	Liga de cobre
Material caixa	Metal
Material superfície da caixa	niquelado
Material de vedação do cabo	TPE
Material anel O	NBR



1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

Cabos/condutores

Tipo de cabo	Fibra revestida a plástico
Diâmetro externo de linha	6,5 mm 9,5 mm
Diâmetro do fio	2,2 mm
condutor individual, diâmetro	2,2 mm
Resistência ao óleo	sim
Anti-inflamabilidade	sim
Condutor de fibra óptica	
Quantidade de fibras	2
Fibra	200/230 μm
Tipo de fibra	PCF

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	≥ 500

Valores característicos

Atenuação	≥ 2 dB (Atenuação)
-----------	--------------------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP65/IP67
Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C 70 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-25 °C 70 °C
Temperatura ambiente (montagem)	0 °C 50 °C
Resistência ao óleo	sim

Normas e disposições

Anti-inflamabilidade	sim
Resistência ao óleo	sim
Normas/disposições	IEC PAS 61076-3-117

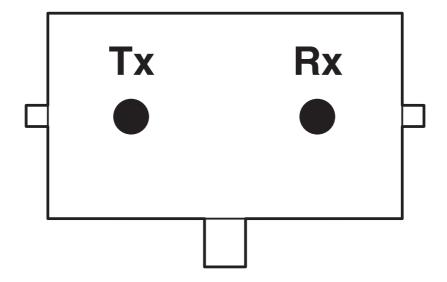


1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

Desenhos

Desenho do diagrama





1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045



UL registradoID de certificação: E308814-20070105



1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

Classificações

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440290	
	ECLASS-15.0	27440290	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC002943	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	43223300	



1608045

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1608045

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre 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)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n.º CAS: 119-47-1)		
SCIP	f19f0730-faff-49ed-9cf9-80d90c48c1e1		

Phoenix Contact 2025 \odot - 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