

SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34 - Anel de cabo



1550672

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>

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.



Produtos em metros, Anel de cabo, blindado, PVC, preto RAL 9005, 5-condutores, cor do fio: marrom, branco, azul, preto, cinza, comprimento de cabo: 100 m

Dados comerciais

Código	1550672
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	AF1L
Chave de produto	AF1LBA
GTIN	4046356170482
Peso por unidade (inclusive embalagem)	5.650 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	5.228 g
País de origem	DE

SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34 - Anel de cabo



1550672

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>

Dados técnicos

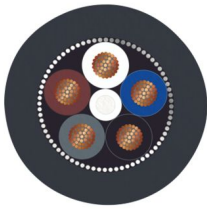
Propriedades do artigo

Tipo de produto	Cabos em metros
Aplicação	Conector
Número de pólos	5
Blindado	sim

Cabos/condutores

Extensão da linha	100 m
-------------------	-------

PVC preto [PVC]

Desenho com dimensões	
Peso do cabo	55 kg/km
Número de pólos	5
Blindado	sim
Tipo de cabo	PVC preto [PVC]
Montagem do condutor linha de sinal	42x 0,10 mm
Linha de sinal AWG	22
Perfil de conexão	5x 0,34 mm ² (Linha de sinal)
Diâmetro de condutor inclusive isolamento	1,35 mm ±0,02 mm
Diâmetro externo de linha	5,90 mm ±0,2 mm
Revestimento externo, material	PVC
Revestimento externo, cor	preto RAL 9005
Material de condutor	Cabo de cobre
Material de preenchimento	PVC
Material isolamento do fio	PVC
Condutor individual, cor	marrom, branco, azul, preto, cinza
Densidade de parede da isolamento	≥ 0,23 mm (Isolamento do condutor) ≥ 0,76 mm (Revestimento externo)
Trançado total	5 condutores no núcleo como alma
Cobertura visual da blindagem	85 %
Máx. resistência de condutores	≤ 58 Ω/km (a 20 °C)
Resistência de isolamento	≥ 10 MΩ*km (a 20 °C)
Tensão nominal do cabo	≤ 300 V
Tensão de teste	≥ 3000 V

SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34 - Anel de cabo



1550672

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>

Raio de flexão mínimo, de posição fixa	5 x D
Raio de flexão mínimo, de posição flexível	10 x D
Menor raio do dobrador, disposição fixa	30 mm
Menor raio de flexão, instalado de forma móvel	59 mm
Anti-inflamabilidade	conforme UL-Style 2464
Resistência ao óleo	conforme DIN EN 60811-2-1
Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C ... 80 °C (Cabo, disposição fixa)
	-5 °C ... 80 °C (Cabo, disposição móvel)

SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34 - Anel de cabo



1550672

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>

Certificações

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>



EAC-RoHS

ID de certificação: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34 - Anel de cabo



1550672

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-5P-100,0-PVC/SH-0,34 - Anel de cabo



1550672

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1550672>

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