

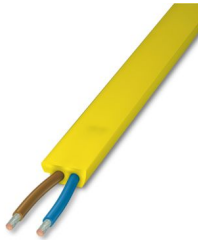
VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - Flat cable



1432402

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1432402>

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.



Cabo plano AS-Interface EPDM em amarelo, 2 x 1,5 mm², anel de 100 m

Dados comerciais

Código	1432402
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	AF1L
Chave de produto	AF1LFA
GTIN	4046356349291
Peso por unidade (inclusive embalagem)	6.963 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	6.717 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Cabo de dados, em metros
Tipo de sensor	AS-Interface
Número de pólos	2

Interfaces

Tipo de sinal/categoria	Interface AS
-------------------------	--------------

Cabos/condutores

Extensão da linha	100 m
Peso do cabo	85 kg/km
Número de pólos	2
Blindado	não
Estrutura do condutor	2 x 1,5 mm ²
Tipo de condutor	Flat cable
Montagem do condutor linha de sinal	76x 0,16 mm
Linha de sinal AWG	16
Perfil de conexão	1,5 mm ²
Diâmetro de condutor inclusive isolamento	2,5 mm
Revestimento externo, material	EPDM (borracha)
Revestimento externo, cor	amarelo cítrico RAL 1012
Material de condutor	Cabos de Cu galvanizados
Material isolamento do fio	EPDM (borracha)
Condutor individual, cor	marrom, azul
Densidade de parede da isolamento	ca. 0,50 mm
Tensão nominal do cabo	32 V (U ₀)
Tensão de teste	1000 V AC
Outras resistências	resistente a ozônio
Propriedades especiais	isento de silicone
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 85 °C (Cabo, disposição fixa)
	-25 °C ... 85 °C (Cabo, disposição móvel)

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C ... 85 °C (instalado de forma móvel)
	-40 °C ... 85 °C (disposição fixa)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 85 °C

VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - Flat cable



1432402

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1432402>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-ASI-FC-EPDM-YE 100M - Flat cable



1432402

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1432402>

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