

CABLE-40/2FLK16/15,0M/YUC - Adaptador frontal



2321376

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321376>

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.



Adaptador frontal Yokogawa encapsulado com cabo redondo ligado e uma régua à mola de 40 polos coberta por extrusão para a conexão em campo de 2 x 8 canais. Comprimento do cabo: 15,0 m

Dados comerciais

Código	2321376
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	CK22
Chave de produto	DK222N
GTIN	4046356327404
Peso por unidade (inclusive embalagem)	2,352 kg
Peso por unidade (exclusive embalagem)	2,238 kg
País de origem	DE

CABLE-40/2FLK16/15,0M/YUC - Adaptador frontal



2321376

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321376>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Adaptador frontal
-----------------	-------------------

Características elétricas

Tensão operacional (DC)	≤ 30 V DC
Modo de operação nominal	100 % ED
Corrente (por caminho)	≤ 500 mA (em estado desenrolado)

Controlador compatível YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Placa I/O adequada	ADV151
	ADV161

Controlador compatível YOKOGAWA STARDOM

Placa I/O adequada	NFAI141
	NFAI143

Dados de conexão

Conexão 1

Conexão conforme norma	IEC 60603-13 (norma de referência)
Tipo de conexão	Yokogawa, compatível com placas I/O
Número de conexões	1
Número de pólos	40
Torque de aperto	0,5 Nm (Conexão roscada)
Ciclos de encaixe	> 50
Passo	2,54 mm

Conexão 2

Conexão conforme norma	IEC 60603-13 (norma de referência)
Tipo de conexão	Régua de soquetes IDC/FLK
Número de conexões	2
Número de pólos	16
Ciclos de encaixe	> 50
Passo	2,54 mm

Medidas

Cabo

Comprimento	15 m
-------------	------

Cabos/condutores

40X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Número de pólos	40

CABLE-40/2FLK16/15,0M/YUC - Adaptador frontal



2321376

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321376>

Blindado	sim
Tipo de cabo	40X0.14 [PVC]
Tipo de condutor	Cabo circular, montado blindado
Montagem do condutor linha de sinal	7x 0,16 mm
Linha de sinal AWG	26
Perfil de conexão	40x 0,14 mm ²
Diâmetro de condutor inclusive isolação	1 mm ±0,03 mm
Diâmetro externo de linha	9,80 mm ±0,3 mm
Revestimento externo, material	PVC semirrígido
Revestimento externo, cor	cinza
Material de condutor	Cabos de Cu galvanizados
Resistência da linha	≤ 145 Ω/km (a 20 °C)
Resistência de isolamento	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Menor raio do dobrador, disposição fixa	101 mm
Menor raio de flexão, instalado de forma móvel	182 mm
Capacidade de carga dinâmica (flexão)	Ciclos de flexão máximo: 5000 (com raio ≥ 18x diâmetro exterior)
Isenção de halogênio	não
Anti-inflamabilidade	IEC 60332-1-2 (cabo bruto) VDE 0842, Parte 332-1-2 (cabo bruto) IEC 60332-3-22 (cabo bruto) UL VW-1 CSA FT-1
Resistência ao óleo	contra salpicos ocasionais (cabo bruto)

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP20
Grau de proteção (Local de montagem)	≥ IP54 (Local de montagem)
Temperatura ambiente (funcionamento) (Disposição fixa)	-40 °C ... 70 °C (disposição fixa)
Temperatura ambiente (funcionamento) (Disposição móvel)	-10 °C ... 70 °C (disposição móvel)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 80 °C
Altitude	≤ 2000 m

Certificações

UKCA

Certificado	Conforme UKCA
-------------	---------------

Avisos

Instrução para funcionamento	Para o uso pretendido, as especificações da diretriz de instalação (veja Downloads) devem ser observadas. Para aplicações ou uso com produtos de terceiros, as especificações, indicações de segurança e alertas do respectivo fabricante terceiro também têm que ser observados.
------------------------------	---

CABLE-40/2FLK16/15,0M/YUC - Adaptador frontal



2321376

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321376>

Desenhos

Desenho de conexão

40-pos. connector the I/O card	16-pos. connector to module 1	16-pos. connector to module 2	Wire color
1	2		black
2	1		brown
3	4		red
4	3		orange
5	6		yellow
6	5		green
7	8		blue
8	7		violet
9	10		gray
10	9		white
11	12		white-black
12	11		white-brown
13	14		white-red
14	13		white-orange
15	16		white-yellow
16	15		white-green
17		2	white-blue
18		1	white-violet
19		4	white-gray
20		3	brown-black
21		6	brown-red
22		5	brown-orange
23		8	brown-yellow
24		7	brown-green
25		10	brown-blue
26		9	brown-violet
27		12	brown-gray
28		11	brown-white
29		14	green-black
30		13	green-brown
31		16	green-red
32		15	green-orange
33			green-blue
34			green-violet
35			green-gray
36			green-white
37			yellow-black
38			yellow-brown
39			yellow-red
40			yellow-orange

CABLE-40/2FLK16/15,0M/YUC - Adaptador frontal



2321376

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321376>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0

27242292

ETIM

ETIM 9.0

EC002584

UNSPSC

UNSPSC 21.0

32151600

CABLE-40/2FLK16/15,0M/YUC - Adaptador frontal



2321376

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321376>

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)	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