

CABLE-40/2FLK16/ 4,0M/YUC - Adaptador frontal



2321347

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321347>

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: 4,0 m

Dados comerciais

Código	2321347
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	CK22
Chave de produto	DK222N
GTIN	4046356327442
Peso por unidade (inclusive embalagem)	671,3 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	671,3 g
País de origem	DE

CABLE-40/2FLK16/ 4,0M/YUC - Adaptador frontal



2321347

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321347>

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	4 m
-------------	-----

Cabos/condutores

40X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Número de pólos	40

CABLE-40/2FLK16/ 4,0M/YUC - Adaptador frontal



2321347

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321347>

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 isolamento	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/ 4,0M/YUC - Adaptador frontal



2321347

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321347>

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/ 4,0M/YUC - Adaptador frontal



2321347

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321347>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0

27242292

ETIM

ETIM 9.0

EC002584

UNSPSC

UNSPSC 21.0

32151600

CABLE-40/2FLK16/ 4,0M/YUC - Adaptador frontal



2321347

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2321347>

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