

CABLE-40/2FLK16/20,0M/YUC - Frontadapter



2321363

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2321363>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Gegoten Yokogawa-frontadapter met gemonteerde ronde kabel en een omspoten 40-polige contraconnector voor het aan de veldzijde koppelen van 2 x 8 kanalen. Kabellengte: 20,0 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2321363
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	DK222N
Productcode	DK222N
GTIN	4046356327435
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	4 kg
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	4 kg
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

CABLE-40/2FLK16/20,0M/YUC - Frontadapter



2321363

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2321363>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Frontadapter
-------------	--------------

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning (DC)	≤ 30 V DC
nominale bedrijfssituatie	100 % ED
stroom (per circuit)	≤ 500 mA (in afgerolde toestand)

ondersteunde besturing YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Geschikte I/O-kaart	ADV151
	ADV161

ondersteunde besturing YOKOGAWA STARDOM

Geschikte I/O-kaart	NFAI141
	NFAI143

aansluitgegevens

aansluiting 1

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60603-13 (overeenkomstig)
Aansluitmethode	Yokogawa, I/O-kaarten-compatibel
Aantal Aansluitingen	1
aantal polen	40
Aanhaalmoment	0,5 Nm (wartel)
steekcycli	> 50
Rastermaat	2,54 mm

aansluiting 2

aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60603-13 (overeenkomstig)
Aansluitmethode	IDC/FLK-busconnector
Aantal Aansluitingen	2
aantal polen	16
steekcycli	> 50
Rastermaat	2,54 mm

Afmetingen

Kabel

lengte	20 m
--------	------

Kabel/leiding

40X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
aantal polen	40

CABLE-40/2FLK16/20,0M/YUC - Frontadapter



2321363

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2321363>

Afgeschermd	ja
Kabeltype	40X0.14 [PVC]
Adersoort	Geconfectioneerde afgeschermdde systeemkabel
aderopbouw signaalleiding	7x 0,16 mm
AWG signaalleiding	26
aderdoorsnede	40x 0,14 mm ²
aderdiameter inclusief isolatie	1 mm ±0,03 mm
kabelbuitendiameter	9,80 mm ±0,3 mm
buitenmantel, materiaal	Semi-stug PVC
buitenmantel, kleur	grijs
materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad
kabelweerstand	≤ 145 Ω/km (bij 20 °C)
isolatieweerstand	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
kleinste buigradius, permanent gelegd	101 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	182 mm
Dynamische belastbaarheid (buigen)	max. aantal buigcycli: 5000 (bij radius ≥ 18x buitendiameter)
Halogeenvrij	nee
vlambestendigheid	IEC 60332-1-2 (leiding)
	VDE 0842, deel 332-1-2 (leiding)
	IEC 60332-3-22 (leiding)
	UL VW-1
	CSA FT-1
oliebestendigheid	tegen incidentele spatten (leiding)

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
beschermklasse (Inbouwpositie)	≥ IP54 (Inbouwpositie)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (vaste montage)	-40 °C ... 70 °C (vaste montage)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (flexibele montage)	-10 °C ... 70 °C (flexibele montage)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 80 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m

Toelatingen

UKCA

Certificaat	UKCA-conform
-------------	--------------

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Voor het beoogde gebruik moeten de instructies uit de installatierichtlijn (zie downloads) worden nageleefd. Voor toepassingen of gebruik met producten van derden moeten de specificaties, veiligheidsinformatie en waarschuwingen van de desbetreffende fabrikant ook worden nageleefd.
------------------------------	---

CABLE-40/2FLK16/20,0M/YUC - Frontadapter

2321363

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2321363>



Tekeningen

aansluitschema

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-40/2FLK16/20,0M/YUC - Frontadapter



2321363

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2321363>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242292
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

CABLE-40/2FLK16/20,0M/YUC - Frontadapter



2321363

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2321363>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl