

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel



2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Mitsubishi Electric MELSEC L, MELSEC Q, Honeywell MasterLogic ML200; przyłącze 1: Złącza Fujitsu (1x 40-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (4x 14-bieg.); długość kabla: 3 m

Dane handlowe

Numer artykułu	2903505
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK226M
Klucz produktu	DK226M
Strona katalogu	Strona 483 (C-5-2019)
GTIN	4046356745437
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	617,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	627,1 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel



2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel systemowy
--------------	-----------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe)
	-10 °C ... 70 °C (Ułożenie ruchome)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 2000 m

Parametry elektryczne

Napięcie robocze (AC)	≤ 30 V AC
Napięcie robocze (DC)	≤ 60 V DC
Znamionowy rodzaj pracy	100 % ED
Prąd (na tor, 50°C)	≤ 1 A (po rozwinięciu, patrz obniżenie parametrów znamionowych)
Prąd (na tor, 70°C)	≤ 0,6 A (po rozwinięciu, patrz obniżenie parametrów znamionowych)

Obsługiwany sterownik MITSUBISHI MELSEC Q

Odpowiednia karta I/O	QX41
	QX41-S1
	QX42
	QX42-S1
	QY41P
	QY42P
	QH42P
	QY82P

Obsługiwany sterownik MITSUBISHI MELSEC L

Odpowiednia karta I/O	LX41C4
	LX42C4
	LY41NT1P
	LY42NT1P
	LY41PT1P
	LY42PT1P

Obsługiwany sterownik HONEYWELL MasterLogic 200

Odpowiednia karta I/O	2MLQ-TR4A
	2MLQ-TR8A
	2MLQ-TR4B

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel



2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>

2MLQ-TR8B

Kabel/przewód

Długość przewodów 3 m

10X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	10
Ekranowany	nie
Typ przewodu	10X0.14 [PVC]
Rodzaj przewodu	Okragły kabel konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	10x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,03 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,10 mm ±0,4 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Oporność linii	≤ 145 Ω/km (20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	52 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	98 mm
Obciążalność dynamiczna (zginanie)	Cykle gięcia maksymalnie: 5000
Bezhalogenowość	nie
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	IEC 60332-1-2 (przewód surowy)
	VDE 0842, część 332-1-2 (przewód surowy)
	IEC 60332-3-22 (przewód surowy)
	UL VW-1
	CSA FT-1
olejoodporność	odporny na przypadkowe zachłapanie (przewód surowy)
Wersja przewodu	Kabel rozdzielający na cztery moduły

Kod kolorystyczny

czarny	Fujitsu40 (B20) = IDC/FLK14-1 (1)
brązowy	Fujitsu40 (B19) = IDC/FLK14-1 (2)
czerwona	Fujitsu40 (B18) = IDC/FLK14-1 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (B17) = IDC/FLK14-1 (4)
żółty	Fujitsu40 (B16) = IDC/FLK14-1 (5)
zielony	Fujitsu40 (B15) = IDC/FLK14-1 (6)
niebieski	Fujitsu40 (B14) = IDC/FLK14-1 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (B13) = IDC/FLK14-1 (8)
szary	Fujitsu40 (B1) = IDC/FLK14-1 (9)
biały	Fujitsu40 (A1) = IDC/FLK14-1 (10)
czarny	Fujitsu40 (B12) = IDC/FLK14-2 (1)

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel



2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>

brązowy	Fujitsu40 (B11) = IDC/FLK14-2 (2)
czerwona	Fujitsu40 (B10) = IDC/FLK14-2 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (B9) = IDC/FLK14-2 (4)
żółty	Fujitsu40 (B8) = IDC/FLK14-2 (5)
zielony	Fujitsu40 (B7) = IDC/FLK14-2 (6)
niebieski	Fujitsu40 (B6) = IDC/FLK14-2 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (B5) = IDC/FLK14-2 (8)
szary	Fujitsu40 (B1) = IDC/FLK14-2 (9)
biały	Fujitsu40 (A1) = IDC/FLK14-2 (10)
czarny	Fujitsu40 (A20) = IDC/FLK14-3 (1)
brązowy	Fujitsu40 (A19) = IDC/FLK14-3 (2)
czerwona	Fujitsu40 (A18) = IDC/FLK14-3 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (A17) = IDC/FLK14-3 (4)
żółty	Fujitsu40 (A16) = IDC/FLK14-3 (5)
zielony	Fujitsu40 (A15) = IDC/FLK14-3 (6)
niebieski	Fujitsu40 (A14) = IDC/FLK14-3 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (A13) = IDC/FLK14-3 (8)
szary	Fujitsu40 (B2) = IDC/FLK14-3 (9)
biały	Fujitsu40 (A2) = IDC/FLK14-3 (10)
czarny	Fujitsu40 (A12) = IDC/FLK14-4 (1)
brązowy	Fujitsu40 (A11) = IDC/FLK14-4 (2)
czerwona	Fujitsu40 (A10) = IDC/FLK14-4 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (A9) = IDC/FLK14-4 (4)
żółty	Fujitsu40 (A8) = IDC/FLK14-4 (5)
zielony	Fujitsu40 (A7) = IDC/FLK14-4 (6)
niebieski	Fujitsu40 (A6) = IDC/FLK14-4 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (A5) = IDC/FLK14-4 (8)
szary	Fujitsu40 (B2) = IDC/FLK14-4 (9)
biały	Fujitsu40 (A2) = IDC/FLK14-4 (10)

Dane przyłączeniowe

Przyłącze 1

Rodzaj przyłącza	Złącza Fujitsu
Konstrukcja	FCN 367
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	40
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Połączenie 2

Przyłącze według normy	IEC 60603-13 (na podstawie)
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	4
Liczba biegunów	14

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel



2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>

Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). W przypadku zastosowań lub użytkowania z produktami innych producentów należy również przestrzegać specyfikacji, instrukcji ostrzegawczych i bezpieczeństwa odpowiednich producentów.
------------------------------	--

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel

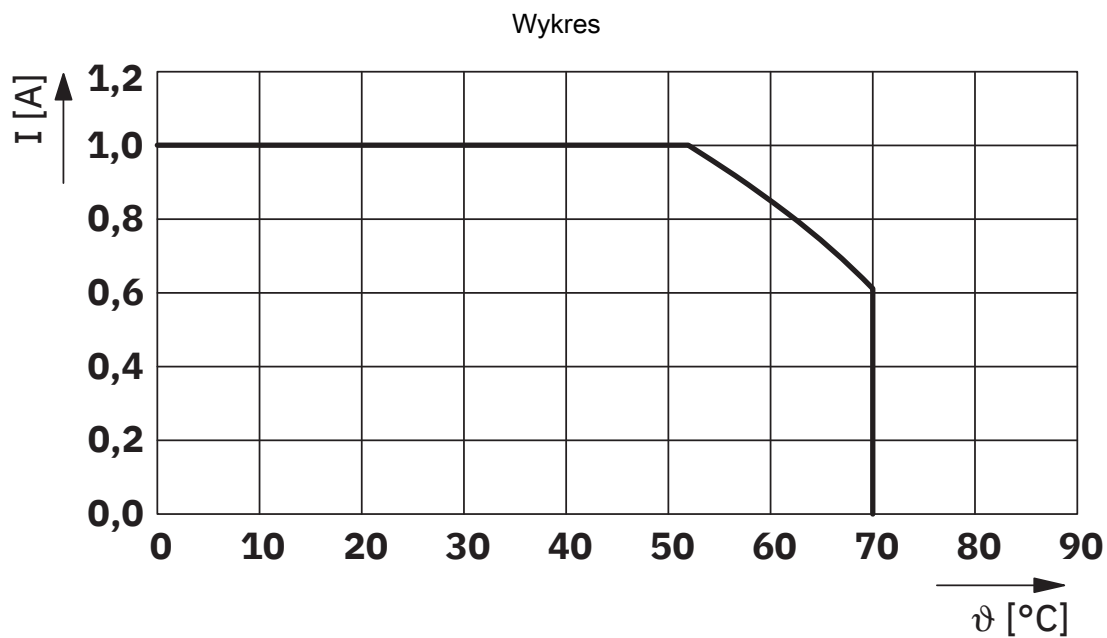


2903505
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>

Rysunki

rysunek złączy

Socket strip (X1)	Double assignment	Conductor color	FLK 14 (X2) Byte 0	FLK 14 (X3) Byte 1	FLK 14 (X4) Byte 2	FLK 14 (X5) Byte 3
PIN B20		Black	PIN 1			
PIN B19		Brown	PIN 2			
PIN B18		Red	PIN 3			
PIN B17		Orange	PIN 4			
PIN B16		Yellow	PIN 5			
PIN B15		Green	PIN 6			
PIN B14		Blue	PIN 7			
PIN B13		Violet	PIN 8			
PIN B01		Gray	PIN 9			
PIN A01		White	PIN10			
PIN B12		Black		PIN 1		
PIN B11		Brown		PIN 2		
PIN B10		Red		PIN 3		
PIN B09		Orange		PIN 4		
PIN B08		Yellow		PIN 5		
PIN B07		Green		PIN 6		
PIN B06		Blue		PIN 7		
PIN B05		Violet		PIN 8		
		Gray		PIN 9		
		White		PIN10		
PIN A20		Black			PIN 1	
PIN A19		Brown			PIN 2	
PIN A18		Red			PIN 3	
PIN A17		Orange			PIN 4	
PIN A16		Yellow			PIN 5	
PIN A15		Green			PIN 6	
PIN A14		Blue			PIN 7	
PIN A13		Violet			PIN 8	
PIN B02		Gray			PIN 9	
PIN A02		White			PIN10	
PIN A12		Black				PIN 1
PIN A11		Brown				PIN 2
PIN A10		Red				PIN 3
PIN A09		Orange				PIN 4
PIN A08		Yellow				PIN 5
PIN A07		Green				PIN 6
PIN A06		Blue				PIN 7
PIN A05		Violet				PIN 8
		Gray				PIN 9
		White				PIN10



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel

2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>



EAC

ID dopuszczenia: RU*-DE.HB*35.B00385

CABLE-FCN40/4X14/ 3,0M/IM/MEL - Kabel

2903505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903505>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC000237
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	0ede557b-379c-4b5a-bfb8-39e667f90d47