

CABLE-FCN40/4X14/200/OMR-OUT - Kabel



2304199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304199>

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: OMRON CJ1 (OD 231, OD 261), CQM1 (OD 213, OD 112), CS1, C200H (OD 218, OD 219); przyłącze 1: Złącza Fujitsu (1x 40-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (4x 14-bieg.); długość kabla: 2 m

Korzyści

- Rozszczepienie 32 kanałów na 4 x 8 kanały

Dane handlowe

Numer artykułu	2304199
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK226O
Klucz produktu	DK226O
Strona katalogu	Strona 484 (C-5-2019)
GTIN	4017918929817
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	424,8 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	396,1 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

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 OMRON CQM1

Odpowiednia karta I/O	OD213
-----------------------	-------

Obsługiwany sterownik OMRON CS1/C200H

Odpowiednia karta I/O	OD218
	OD219

Obsługiwany sterownik OMRON C200H

Odpowiednia karta I/O	OD218
	OD219

Obsługiwany sterownik OMRON CJ1

Odpowiednia karta I/O	OD231
	OD261

Kabel/przewód

Długość przewodów	2 m
-------------------	-----

10X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	10
Ekranowany	nie
Typ przewodu	10X0.14 [PVC]

CABLE-FCN40/4X14/200/OMR-OUT - Kabel



2304199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304199>

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 (A1) = IDC/FLK14-1 (1)
brązowy	Fujitsu40 (A2) = IDC/FLK14-1 (2)
czerwona	Fujitsu40 (A3) = IDC/FLK14-1 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (A4) = IDC/FLK14-1 (4)
żółty	Fujitsu40 (A5) = IDC/FLK14-1 (5)
zielony	Fujitsu40 (A6) = IDC/FLK14-1 (6)
niebieski	Fujitsu40 (A7) = IDC/FLK14-1 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (A8) = IDC/FLK14-1 (8)
szary	Fujitsu40 (A10) = IDC/FLK14-1 (9)
biały	Fujitsu40 (A9) = IDC/FLK14-1 (10)
czarny	Fujitsu40 (A11) = IDC/FLK14-2 (1)
brązowy	Fujitsu40 (A12) = IDC/FLK14-2 (2)
czerwona	Fujitsu40 (A13) = IDC/FLK14-2 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (A14) = IDC/FLK14-2 (4)
żółty	Fujitsu40 (A15) = IDC/FLK14-2 (5)
zielony	Fujitsu40 (A16) = IDC/FLK14-2 (6)
niebieski	Fujitsu40 (A17) = IDC/FLK14-2 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (A18) = IDC/FLK14-2 (8)
szary	Fujitsu40 (A20) = IDC/FLK14-2 (9)
biały	Fujitsu40 (A19) = IDC/FLK14-2 (10)

CABLE-FCN40/4X14/200/OMR-OUT - Kabel



2304199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304199>

czarny	Fujitsu40 (B1) = IDC/FLK14-3 (1)
brązowy	Fujitsu40 (B2) = IDC/FLK14-3 (2)
czerwona	Fujitsu40 (B3) = IDC/FLK14-3 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (B4) = IDC/FLK14-3 (4)
żółty	Fujitsu40 (B5) = IDC/FLK14-3 (5)
zielony	Fujitsu40 (B6) = IDC/FLK14-3 (6)
niebieski	Fujitsu40 (B7) = IDC/FLK14-3 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (B8) = IDC/FLK14-3 (8)
szary	Fujitsu40 (B10) = IDC/FLK14-3 (9)
biały	Fujitsu40 (B9) = IDC/FLK14-3 (10)
czarny	Fujitsu40 (B11) = IDC/FLK14-4 (1)
brązowy	Fujitsu40 (B12) = IDC/FLK14-4 (2)
czerwona	Fujitsu40 (B13) = IDC/FLK14-4 (3)
pomarańczowy	Fujitsu40 (B14) = IDC/FLK14-4 (4)
żółty	Fujitsu40 (B15) = IDC/FLK14-4 (5)
zielony	Fujitsu40 (B16) = IDC/FLK14-4 (6)
niebieski	Fujitsu40 (B17) = IDC/FLK14-4 (7)
fioletowy	Fujitsu40 (B18) = IDC/FLK14-4 (8)
szary	Fujitsu40 (B20) = IDC/FLK14-4 (9)
biały	Fujitsu40 (B19) = 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

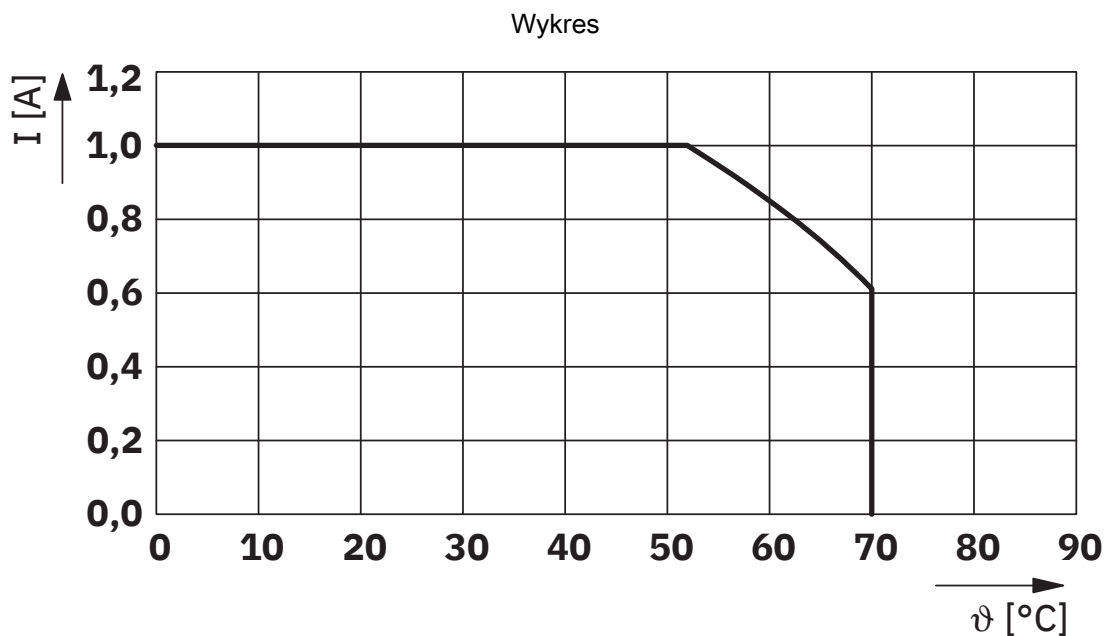
Połączenie 2

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

Rysunki



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

CABLE-FCN40/4X14/200/OMR-OUT - Kabel

2304199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304199>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304199>



EAC

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

CABLE-FCN40/4X14/200/OMR-OUT - Kabel



2304199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304199>

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	d6760007-72c6-4ce6-8fbf-becdc30593b2