

CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/M340 - Kabel



2321729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>

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: MODICON® M340 (BMX DDI 3202K, BMX DDI 6402K, BMX DD0 3202K, BMX DD0 6402K, BMX DDM 3202K); przyłącze 1: Złącza Fujitsu (1x 40-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (4x 14-bieg.); długość kabla: 1 m

Korzyści

- Rozszczepienie 32 kanałów na 4 x 8 kanały

Dane handlowe

Numer artykułu	2321729
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK226F
Klucz produktu	DK226F
GTIN	4046356412520
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	225,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	220,1 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) (Ułożenie na stałe)	-40 °C ... 70 °C (Ułożenie na stałe)
Temperatura otoczenia (praca) (Ułożenie ruchome)	-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: SCHNEIDER ELECTRIC Modicon M340

Odpowiednia karta I/O	BMX DDI 3202K
	BMX DDI 6402K
	BMX DD0 3202K
	BMX DD0 6402K
	BMX DDM 3202K

Kabel/przewód

Długość przewodów	1 m
-------------------	-----

10X0.14 [PVC]

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

CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/M340 - Kabel



2321729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>

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: Pojedynczy przewód

czarny	X1 (B20) = X2 (1)
brązowy	X1 (A20) = X2 (2)
czerwona	X1 (B19) = X2 (3)
pomarańczowy	X1 (A19) = X2 (4)
żółty	X1 (B18) = X2 (5)
zielony	X1 (A18) = X2 (6)
niebieski	X1 (B17) = X2 (7)
fioletowy	X1 (A17) = X2 (8)
szary	X1 (B12) = X2 (9)
biały	X1 (A12) = X2 (10)
czarny	X1 (B16) = X3 (1)
brązowy	X1 (A16) = X3 (2)
czerwona	X1 (B15) = X3 (3)
pomarańczowy	X1 (A15) = X3 (4)
żółty	X1 (B14) = X3 (5)
zielony	X1 (A14) = X3 (6)
niebieski	X1 (B13) = X3 (7)
fioletowy	X1 (A13) = X3 (8)
szary	X1 (B11) = X3 (9)
biały	X1 (A11) = X3 (10)
czarny	X1 (B10) = X4 (1)
brązowy	X1 (A10) = X4 (2)
czerwona	X1 (B9) = X4 (3)
pomarańczowy	X1 (A9) = X4 (4)
żółty	X1 (B8) = X4 (5)
zielony	X1 (A8) = X4 (6)

CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/M340 - Kabel



2321729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>

niebieski	X1 (B7) = X4 (7)
fioletowy	X1 (A7) = X4 (8)
szary	X1 (B2) = X4 (9)
biały	X1 (A2) = X4 (10)
czarny	X1 (B6) = X5 (1)
brązowy	X1 (A6) = X5 (2)
czerwona	X1 (B5) = X5 (3)
pomarańczowy	X1 (A5) = X5 (4)
żółty	X1 (B4) = X5 (5)
zielony	X1 (A4) = X5 (6)
niebieski	X1 (B3) = X5 (7)
fioletowy	X1 (A3) = X5 (8)
szary	X1 (B1) = X5 (9)
biały	X1 (A1) = X5 (10)

Dane przyłączeniowe

X1

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

X2 ... X5

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

Wykres



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/M340 - Kabel

2321729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>



EAC

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

CABLE-FCN40/4X14/ 1,0M/M340 - Kabel



2321729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0	27242220
ECLASS-15.0	27242220

ETIM

ETIM 10.0	EC000237
-----------	----------

UNSPSC

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

2321729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2321729>

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	278de74c-6937-41b4-9b67-8d87e138dca8

Phoenix Contact 2026 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl