

FLKMIL-50/4FLK14/EZ-DR/1000/CS - Kabel



2306980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306980>

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.



Kabel okrągły konfekcjonowany; sterownik: Yokogawa CS3000 CentumVP (ADV561, ADV161); przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 50-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (4x 14-bieg.); długość kabla: 10 m

Dane handlowe

Numer artykułu	2306980
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK2154
Klucz produktu	CK2154
GTIN	4017918965785
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 549,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 549,3 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 (DC)	≤ 30 V DC
Znamionowy rodzaj pracy	100 % ED
Prąd (na tor)	≤ 500 mA (po rozwinięciu)

Obsługiwany sterownik YOKOGAWA CS3000 CentumVP

Odpowiednia karta I/O	ADV161
	ADV561

Obsługiwany sterownik YOKOGAWA STARDOM

Odpowiednia karta I/O	NFDV161
	NFDV561

Kabel/przewód

Długość przewodów	10 m
-------------------	------

40X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	40
Ekranowany	tak
Typ przewodu	40X0.14 [PVC]
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	40x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,03 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	9,8 mm ±0,3 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	Semi Rigid PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu

Oporność linii	≤ 145 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km (20 °C)
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	101 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	182 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000 (przy promieniu ≥ 18x średnica zewnętrzna)
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)

Dane przyłączeniowe

Przyłącze 1

Przyłącze według normy	wg IEC 60603-13
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	50
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Połączenie 2

Przyłącze według normy	wg IEC 60603-13
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	4
Liczba biegunów	14
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

Wskazówki

Informacje ogólne	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”).
-------------------	--

Rysunki

rysunek złączy

Złączka 50-pinowa do karty we/wy	4 x złączka 14-pinowa do modułu		Kolor żyły
1	Bajt 0	1	czarny
3		2	brązowy
5		3	czerwony
7		4	pomarańczowy
9		5	żółty
11		6	zielony
13		7	niebieski
15		8	fioletowy
41		9	szary
39		10	biały
17	Bajt 1	1	biało-czarny
19		2	biało-brązowy
21		3	biało-czerwony
23		4	biało-pomarańczowy
25		5	biało-żółty
27		6	biało-zielony
29		7	biało-niebieski
31		8	biało-fioletowy
43		9	biało-szary
37		10	brązowo-czarny
2	Bajt 2	1	brązowo-czerwony
4		2	brązowo-pomarańczowy
6		3	brązowo-żółty
8		4	brązowo-zielony
10		5	brązowo-niebieski
12		6	brązowo-fioletowy
14		7	brązowo-szary
16		8	brązowo-biały
42		9	zielono-czarny
36		10	zielono-brązowy
18	Bajt 3	1	zielono-czerwony
20		2	zielono-pomarańczowy
22		3	zielono-niebieski
24		4	zielono-fioletowy
26		5	zielono-szary
28		6	zielono-biały
30		7	żółto-czarny
32		8	żółto-brązowy
44		9	żółto-czerwony
34		10	żółto-pomarańczowy

FLKMIL-50/4FLK14/EZ-DR/1000/CS - Kabel



2306980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306980>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306980>



EAC

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



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	0,5 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	0,5 A	-	-

FLKMIL-50/4FLK14/EZ-DR/1000/CS - Kabel



2306980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306980>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242220
ECLASS-12.0	27242220
ECLASS-13.0	27242220

ETIM

ETIM 8.0	EC000237
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

FLKMIL-50/4FLK14/EZ-DR/1000/CS - Kabel

2306980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306980>



Akcesoria

KME - Uchwyt oznaczniaka kabli

0807083

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0807083>



Uchwyt oznaczniaka kabli, biały, nieopisane, rodzaj montażu: Montaż opaski kablowej, średnica kabla: > 5 mm, wielkość pola opisowego: 20 x 8 mm

Phoenix Contact 2023 © - 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