

VIP-CAB-FLK40/FS/NA/HF/ 2,0M - Kabel



1116410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1116410>

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 ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 40-bieg., 180 °-wyjście); złącze 2: Pojedyncze żyły (40-bieg.); długość kabla: 2 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1116410
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	2 Szt.
Klucz sprzedaży	CK2AH7
Klucz produktu	DK2AH7
GTIN	4063151042165
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	349 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	349 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)

Kabel/przewód

Długość przewodów	2 m
UL AWM Style	21946
Liczba biegunów	40
Ekranowany	tak
Rodzaj przewodu	Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy 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	9,80 mm ±0,4 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	plaszcz bezhalogenowy
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Oporność linii	≤ 145 Ω/km
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	102 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	184 mm
Obciążalność dynamiczna (zginanie)	Cykle gięcia maksymalnie: 5000
Bezhalogenowość	tak
IEC 60332-1-2 (przewód surowy)	

VIP-CAB-FLK40/FS/NA/HF/ 2,0M - Kabel



1116410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1116410>

odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	VDE 0842, część 332-1-2 (przewód surowy)
	IEC 60332-3-22 (przewód surowy)
olejoodporność	odporny na przypadkowe zachłapanie (przewód surowy)
Wersja przewodu	Przewód na jeden moduł

Kod kolorystyczny

czarny	IDC/FLK50 (1) = IDC/FLK50 (1)
brązowy	IDC/FLK50 (2) = IDC/FLK50 (2)
czerwona	IDC/FLK50 (3) = IDC/FLK50 (3)
pomarańczowy	IDC/FLK50 (4) = IDC/FLK50 (4)
żółty	IDC/FLK50 (5) = IDC/FLK50 (5)
zielony	IDC/FLK50 (6) = IDC/FLK50 (6)
niebieski	IDC/FLK50 (7) = IDC/FLK50 (7)
fioletowy	IDC/FLK50 (8) = IDC/FLK50 (8)
szary	IDC/FLK50 (9) = IDC/FLK50 (9)
biały	IDC/FLK50 (10) = IDC/FLK50 (10)
biały-czarny	IDC/FLK50 (11) = IDC/FLK50 (11)
biały-brązowy	IDC/FLK50 (12) = IDC/FLK50 (12)
biały-czerwona	IDC/FLK50 (13) = IDC/FLK50 (13)
biały-pomarańczowy	IDC/FLK50 (14) = IDC/FLK50 (14)
biały-żółty	IDC/FLK50 (15) = IDC/FLK50 (15)
biały-zielony	IDC/FLK50 (16) = IDC/FLK50 (16)
biały-niebieski	IDC/FLK50 (17) = IDC/FLK50 (17)
biały-fioletowy	IDC/FLK50 (18) = IDC/FLK50 (18)
biały-szary	IDC/FLK50 (19) = IDC/FLK50 (19)
brązowy-czarny	IDC/FLK50 (20) = IDC/FLK50 (20)
brązowy-czerwona	IDC/FLK50 (21) = IDC/FLK50 (21)
brązowy-pomarańczowy	IDC/FLK50 (22) = IDC/FLK50 (22)
brązowy-żółty	IDC/FLK50 (23) = IDC/FLK50 (23)
brązowy-zielony	IDC/FLK50 (24) = IDC/FLK50 (24)
brązowy-niebieski	IDC/FLK50 (25) = IDC/FLK50 (25)
brązowy-fioletowy	IDC/FLK50 (26) = IDC/FLK50 (26)
brązowy-szary	IDC/FLK50 (27) = IDC/FLK50 (27)
brązowy-biały	IDC/FLK50 (28) = IDC/FLK50 (28)
zielony-czarny	IDC/FLK50 (29) = IDC/FLK50 (29)
zielony-brązowy	IDC/FLK50 (30) = IDC/FLK50 (30)
zielony-czerwona	IDC/FLK50 (31) = IDC/FLK50 (31)
zielony-pomarańczowy	IDC/FLK50 (32) = IDC/FLK50 (32)
zielony-niebieski	IDC/FLK50 (33) = IDC/FLK50 (33)
zielony-fioletowy	IDC/FLK50 (34) = IDC/FLK50 (34)
zielony-szary	IDC/FLK50 (35) = IDC/FLK50 (35)
zielony-biały	IDC/FLK50 (36) = IDC/FLK50 (36)
żółty-czarny	IDC/FLK50 (37) = IDC/FLK50 (37)
żółty-brązowy	IDC/FLK50 (38) = IDC/FLK50 (38)

VIP-CAB-FLK40/FS/NA/HF/ 2,0M - Kabel



1116410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1116410>

żółty-czerwona	IDC/FLK50 (39) = IDC/FLK50 (39)
żółty-pomarańczowy	IDC/FLK50 (40) = IDC/FLK50 (40)

Dane przyłączeniowe

Przyłącze 1

Przyłącze według normy	IEC 60603-13 (na podstawie)
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków żeńskich
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	40
Kąt odejścia	180 °
Liczba cykli wtykania	> 50
Raster	2,54 mm

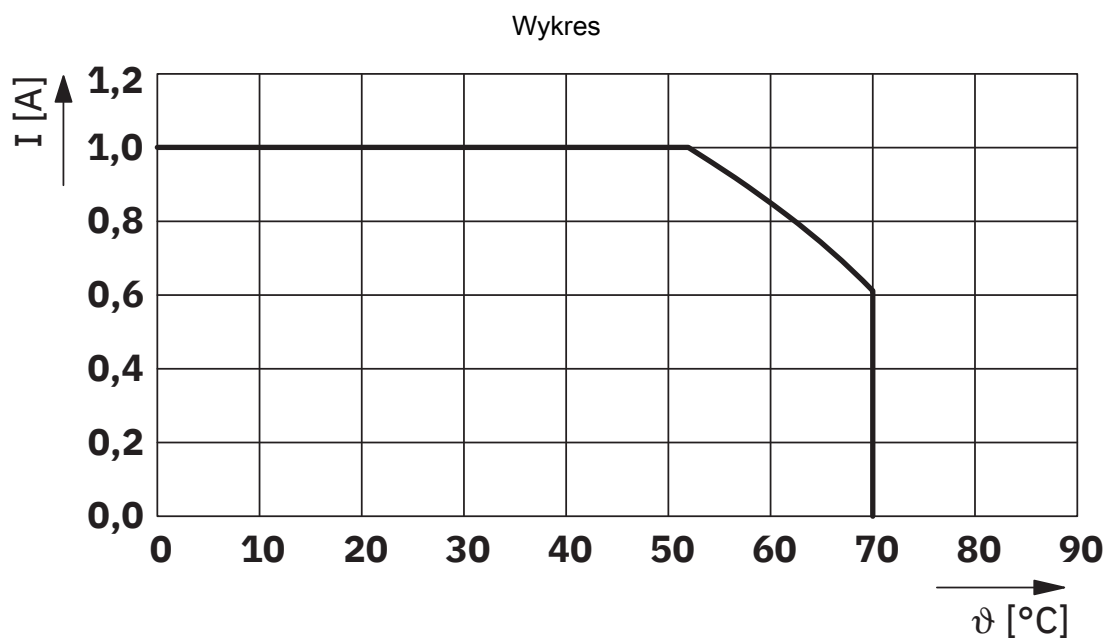
Połączenie 2

Rodzaj przyłącza	Pojedyncze żyły
Długość odizolowania (Płaszcz)	≈  mm
Liczba biegunów	40

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

VIP-CAB-FLK40/FS/NA/HF/ 2,0M - Kabel



1116410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1116410>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

VIP-CAB-FLK40/FS/NA/HF/ 2,0M - Kabel

1116410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1116410>



Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - 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