

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel



1210707

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>

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: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 50-bieg.); długość kabla: 1 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1210707
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK2155
Klucz produktu	CK2155
GTIN	4063151283216
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	300 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	300 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 SIEMENS ET 200SP HA

Odpowiedni blok terminalowy	6DL1193-6TP00-0BH1
	6DL1193-6TP00-0DH1
	6DL1193-6TP00-0BM1
	6DL1193-6TP00-0DM1
Odpowiedni moduł peryferyjny	6DL1131-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)

Kabel/przewód

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

50X0.14 [PVC]

UL AWM Style	2464/1061
Liczba biegunów	50
Ekranowany	nie
Typ przewodu	50X0.14 [PVC]
Rodzaj przewodu	Okragły kabel konfekcjonowany
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	50x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1 mm ±0,03 mm

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel



1210707

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>

Zewnętrzna średnica przewodu	10,3 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	86 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	161 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000 (Przy promieniu ≥ 15x 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)

color code

IDC/FLK50 (1)	D-SUB37 (17) = czarny
IDC/FLK50 (2)	D-SUB37 (17) = brązowy
IDC/FLK50 (3)	D-SUB37 (1) = czerwona
IDC/FLK50 (4)	D-SUB37 (2) = pomarańczowy
IDC/FLK50 (5)	D-SUB37 (3) = żółty
IDC/FLK50 (6)	D-SUB37 (4) = zielony
IDC/FLK50 (7)	D-SUB37 (5) = niebieski
IDC/FLK50 (8)	D-SUB37 (6) = fioletowy
IDC/FLK50 (9)	D-SUB37 (7) = szary
IDC/FLK50 (10)	D-SUB37 (8) = biały
IDC/FLK50 (11)	D-SUB37 (36) = biały-czarny
IDC/FLK50 (12)	D-SUB37 (36) = biały-brązowy
IDC/FLK50 (13)	D-SUB37 (17) = biały-czerwona
IDC/FLK50 (14)	D-SUB37 (17) = biały-pomarańczowy
IDC/FLK50 (15)	D-SUB37 (9) = biały-żółty
IDC/FLK50 (16)	D-SUB37 (10) = biały-zielony
IDC/FLK50 (17)	D-SUB37 (11) = biały-niebieski
IDC/FLK50 (18)	D-SUB37 (12) = biały-fioletowy
IDC/FLK50 (19)	D-SUB37 (13) = biały-szary
IDC/FLK50 (20)	D-SUB37 (14) = brązowy-czarny
IDC/FLK50 (21)	D-SUB37 (15) = brązowy-czerwona
IDC/FLK50 (22)	D-SUB37 (16) = brązowy-pomarańczowy
IDC/FLK50 (23)	D-SUB37 (36) = brązowy-żółty
IDC/FLK50 (24)	D-SUB37 (36) = brązowy-zielony
IDC/FLK50 (25)	D-SUB37 (18) = brązowy-niebieski
IDC/FLK50 (26)	D-SUB37 (18) = brązowy-fioletowy

IDC/FLK50 (27)	D-SUB37 (20) = brązowy-szary
IDC/FLK50 (28)	D-SUB37 (21) = brązowy-biały
IDC/FLK50 (29)	D-SUB37 (22) = zielony-czarny
IDC/FLK50 (30)	D-SUB37 (23) = zielony-brązowy
IDC/FLK50 (31)	D-SUB37 (24) = zielony-czerwona
IDC/FLK50 (32)	D-SUB37 (25) = zielony-pomarańczowy
IDC/FLK50 (33)	D-SUB37 (26) = zielony-niebieski
IDC/FLK50 (34)	D-SUB37 (27) = zielony-fioletowy
IDC/FLK50 (35)	D-SUB37 (37) = zielony-szary
IDC/FLK50 (36)	D-SUB37 (37) = zielony-biały
IDC/FLK50 (37)	D-SUB37 (18) = żółty-czarny
IDC/FLK50 (38)	D-SUB37 (18) = żółty-brązowy
IDC/FLK50 (39)	D-SUB37 (28) = żółty-czerwona
IDC/FLK50 (40)	D-SUB37 (29) = żółty-pomarańczowy
IDC/FLK50 (41)	D-SUB37 (30) = żółty-niebieski
IDC/FLK50 (42)	D-SUB37 (31) = żółty-fioletowy
IDC/FLK50 (43)	D-SUB37 (32) = żółty-szary
IDC/FLK50 (44)	D-SUB37 (33) = żółty-biały
IDC/FLK50 (45)	D-SUB37 (34) = szary-czarny
IDC/FLK50 (46)	D-SUB37 (35) = szary-brązowy
IDC/FLK50 (47)	D-SUB37 (37) = szary-czerwona
IDC/FLK50 (48)	D-SUB37 (37) = szary-pomarańczowy

Dane przyłączy

Przyłącze 1

Przyłącze według normy	IEC 60807-2
	DIN 41652
Rodzaj przyłącza	Listwa styków żeńskich D-SUB
Gwint śruby	UNC 4-40
	M2,5
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	37
Moment dokręcania	0,2 Nm
Liczba cykli wtykania	> 200
Raster	2,77 mm

Połączenie 2

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

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel



1210707

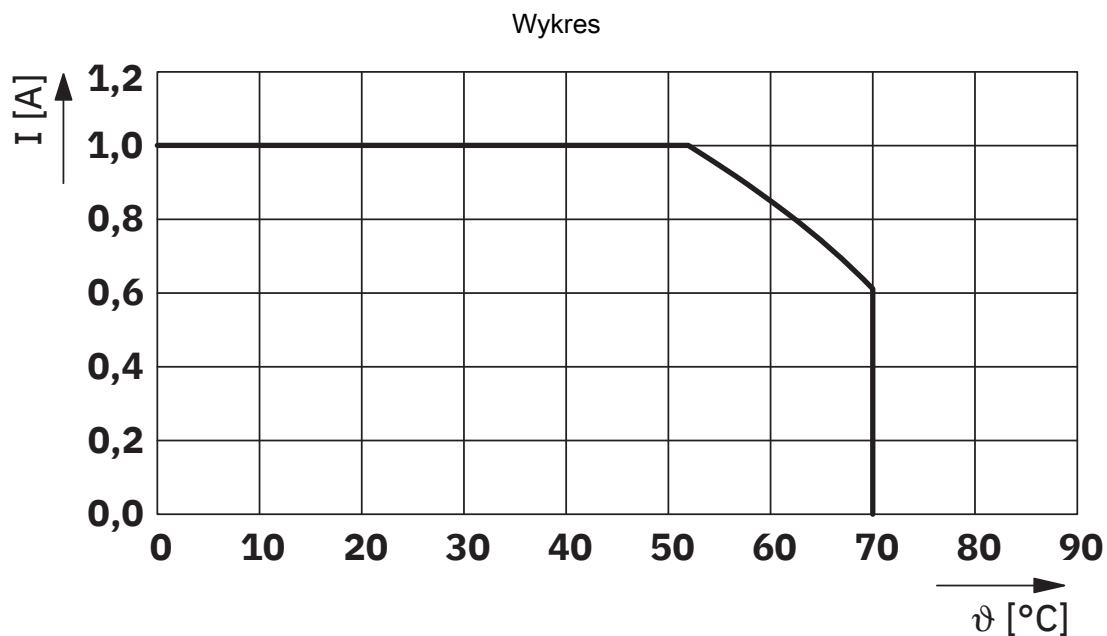
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>

Wskazówki

Informacje ogólne

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

Rysunki



Maksymalny dopuszczalny tor w stanie zwiniętym

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel



1210707

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>



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	1 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	125 V	1 A	-	-

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel



1210707

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel



1210707

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel

1210707

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>



Akcesoria

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076338>

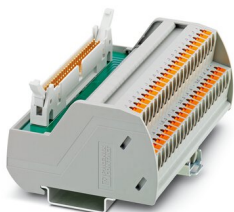


Adapter czołowy VARIOFACE do Siemens SIMATIC® ET 200SP HA, z 37-biegunowym złączem męskim D-SUB do cyfrowych modułów peryferyjnych 24 V DC i analogowych modułów peryferyjnych, możliwość przyłączenia maks. 32 kanałów

VIP-2/PT/FLK50/PLC - Moduł pasywny

2903803

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2903803>



Moduł przekazujący VARIOFACE, z przyłączem wciskowym, dla 32 kanałów

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel

1210707

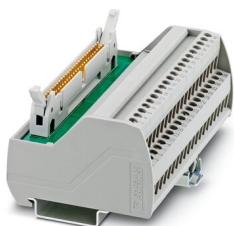
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>



VIP-2/SC/FLK50/PLC - Moduł pasywny

2315227

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2315227>

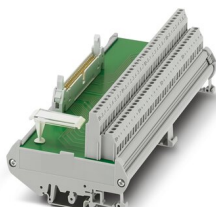


Moduł przejściowy VARIOFACE dla 32 kanałów

FLKM 50/32P/PLC - Moduł pasywny

2291121

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291121>



Moduł przejściowy VARIOFACE, dla 32 kanałów, z dodatkowym zaciskiem dla każdego sygnału, dla wspólnego potencjału plus

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel

1210707

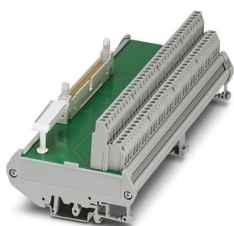
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>



FLKM 50/32M/PLC - Moduł pasywny

2289719

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2289719>

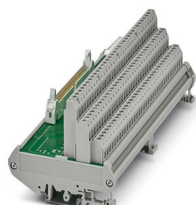


Moduł przejściowy VARIOFACE, dla 32 kanałów, z dodatkowym zaciskiem dla każdego sygnału, dla wspólnego potencjału minus

FLKMS 50/32IM/PLC - Moduł pasywny

2284523

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2284523>



Moduł czujników VARIOFACE, do podłączenia 32 czujników PNP

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel

1210707

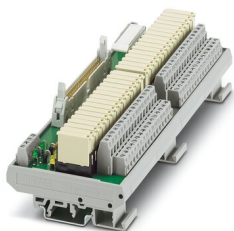
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>



UMK-32 RM/MR-G24/1/PLC - Moduł aktywny

2979472

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2979472>



Moduł wyjściowy VARIOFACE z 32 miniaturowymi przekaźnikami, 1 stykiem zwiernym, wtykanym, na 24 V DC (wraz z przekaźnikami)

UM-32 RM/RT-G24/21/PLC - Moduł aktywny

2968373

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2968373>



Moduł wyjściowy VARIOFACE z 32 miniaturowymi przekaźnikami, 1 stykiem przełącznym, wtykanym, na 24 V DC (wraz z przekaźnikami)

CABLE-D37F/FLK50/1,0M/ETHA - Kabel

1210707

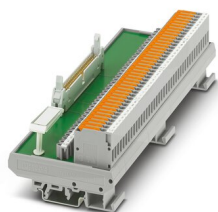
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210707>



FLKM 50/KDS3-MT/PPA/PLC - Moduł pasywny

2290614

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2290614>



Moduł przejściowy VARIOFACE, dla 32 kanałów, ze złączami z rozłącznikiem nożowym i gniazdami pomiarowymi od strony systemu i instalacji

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