

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy



1076338

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

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.



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

Dane handlowe

Numer artykułu	1076338
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK2117
Klucz produktu	CK2117
Strona katalogu	Strona 512 (C-5-2019)
GTIN	4055626783543
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	80 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	80 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy



1076338

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

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Adapter czołowy
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Napięcie robocze (AC)	$\leq 25 \text{ V AC}$
Napięcie robocze (DC)	$\leq 60 \text{ V DC}$
Znamionowy rodzaj pracy	100 % ED
Prąd (na tor)	$\leq 1 \text{ A}$ $\leq 2 \text{ A}$ (na tor 17 i 18 przy zasilaniu napięciem roboczym przez złącze męskie D-SUB)
Prąd	$\leq 10 \text{ A}$ (przy zasilaniu napięciem roboczym przez przyłącze śrubowe)
Znamionowe napięcie izolacji	63 V
Znamionowe napięcie udarowe	0,6 kV (Izolacja funkcyjna)

Obsługiwany sterownik SIEMENS ET 200SP HA

Odpowiedni blok terminalowy	6DL1193-6TP00-0BH1
	6DL1193-6TP00-0DH1
	6DL1193-6TP00-0BM1
	6DL1193-6TP00-0DM1
Odpowiedni moduł peryferyjny	6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1131-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1131-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BL00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1133-6EW00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6JH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1135-6TF00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)

Dane przyłączeniowe

Poziom sterowania

Rodzaj przyłącza	Przyłącze wtykowe
Liczba biegunów	36

poziom instalacji

Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	37

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy



1076338

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

Zasilanie

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	3
Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Wymiary

Szerokość	22 mm
Wysokość	89 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 70 °C
Wysokość	≤ 2000 m

Dopuszczenia

UL, USA / Kanada

Oznaczenie	UL 508 Recognized
------------	-------------------

Normy i przepisy

Normy/przepisy	DIN EN 50178
----------------	--------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż wtykowy
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu
Pozycja montażu	dowolna

Wskazówki

Informacje ogólne	Po podłączeniu adapter czołowy i blok terminalowy tworzą całość i nie można ich już rozdzielić!
Informacje ogólne	Przy stosowaniu bardzo niskiego napięcia SELV / PELV (≤ 25 V AC lub 60 V DC) nie jest konieczna dodatkowa ochrona przeciwporażeniowa.
Informacje ogólne	Sąsiadujące moduły (w kierunku szyny DIN) należy zabezpieczyć na wyjściu co najmniej jedną izolacją funkcjonalną. Jeśli w aplikacji obowiązują wyższe wymagania dotyczące izolacji (izolacja podstawowa lub wzmocniona), należy podjąć odpowiednie działania (użyć np. płytek separacyjnych).
Informacje ogólne	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”).

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

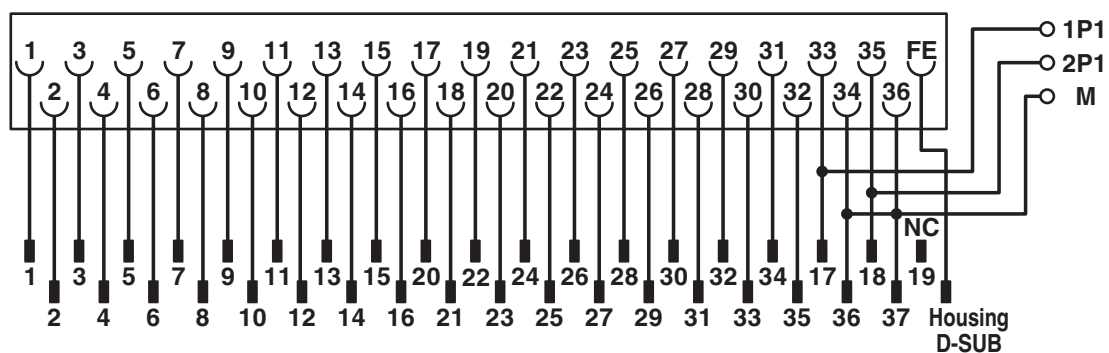


1076338

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

Rysunki

Schemat



FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy



1076338

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

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1076338>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 238705

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy



1076338

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

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242292
ECLASS-12.0	27242292
ECLASS-13.0	27242292

ETIM

ETIM 8.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy



1076338

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

Environmental Product Compliance

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

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



Akcesoria

CABLE D-SUB-B-B-S/.../.../... - Kabel

2302421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302421>



Ekranowany kabel okrągły konfekcjonowany z dwoma złączami żeńskimi D-SUB (9-, 15-, 25-, 37- lub 50-pinowymi), długość kabla: różna

VIP-2/SC/D37SUB/M/ET200SP-HA - Moduł przejściowy

1100967

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100967>



Moduł VARIOFACE do SIMATIC ET200SP HA, z przyłączami śrubowymi i wtykiem D-SUB, do montażu na szynach DIN NS 35, liczba biegunów: 37

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



VIP-2/PT/D37SUB/M/ET200SP-HA - Moduł przejściowy

1100964

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1100964>



Moduł VARIOFACE do SIMATIC ET200SP HA, z połączeniami Push-in i wtykiem D-SUB, do montażu na szynach DIN NS 35, liczba biegunów: 37

CABLE-D37SUB/B/B/ 100/KONFEK/S - Kabel

2305509

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305509>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 1 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/ 200/KONFEK/S - Kabel

2305512

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305512>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 2 m

CABLE-D37SUB/B/B/ 300/KONFEK/S - Kabel

2305525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305525>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 3 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/ 400/KONFEK/S - Kabel

2900759

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900759>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 4 m

CABLE-D37SUB/B/B/ 600/KONFEK/S - Kabel

2900760

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900760>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 6 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/ 800/KONFEK/S - Kabel

2900761

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900761>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 8 m

CABLE-D37SUB/B/B/1000/KONFEK/S - Kabel

2900762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900762>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 10 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/1500/KONFEK/S - Kabel

2900763

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900763>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 15 m

CABLE-D37SUB/B/B/2000/KONFEK/S - Kabel

2900764

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2900764>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 20 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/2500/KONFEK/S - Kabel

2902074

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902074>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 25 m

CABLE-D37SUB/B/B/3000/KONFEK/S - Kabel

2902075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902075>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 30 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/3500/KONFEK/S - Kabel

2902076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902076>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 35 m

CABLE-D37SUB/B/B/4000/KONFEK/S - Kabel

2902077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902077>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 40 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 1,0M - Kabel

2908516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908516>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 1 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 2,0M - Kabel

2908517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908517>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 2 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/ 3,0M - Kabel

2908518

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908518>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 3 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/10,0M - Kabel

2908522

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908522>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 10 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/15,0M - Kabel

2908523

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908523>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 15 m

CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/20,0M - Kabel

2908525

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908525>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 20 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37SUB/B/B/HF/S/25,0M - Kabel

2908526

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908526>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: 25 m

CABLE-D37SUB-B-B-HF-S/... - Kabel

1075563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1075563>



Kabel okrągły ekranowany bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); długość kabla: zmienny

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



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

1210707

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



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

CABLE-D37F/FLK50/2,0M/ETHA - Kabel

1210706

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210706>



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: 2 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/FLK50/3,0M/ETHA - Kabel

1210708

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1210708>



Okragły 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: 3 m

CABLE-D37F/FLK50/4,0M/ETHA - Kabel

1222442

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1222442>



Okragły 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: 4 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/FLK50/6,0M/ETHA - Kabel

1222438

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1222438>



Okragły 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: 6 m

CABLE-D37F/FLK50/8,0M/ETHA - Kabel

1222447

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1222447>



Okragły 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: 8 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/FLK50/10,0M/ETHA - Kabel

1222255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1222255>



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: 10 m

CABLE-D37F/4XD15F/1,0M/ETHA - Kabel

1119198

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119198>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 1 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/2,0M/ETHA - Kabel

1119200

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119200>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 2 m

CABLE-D37F/4XD15F/3,0M/ETHA - Kabel

1119201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119201>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 3 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/4,0M/ETHA - Kabel

1119202

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119202>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 4 m

CABLE-D37F/4XD15F/6,0M/ETHA - Kabel

1119204

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119204>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 6 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/8,0M/ETHA - Kabel

1119206

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119206>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 8 m

CABLE-D37F/4XD15F/10,0M/ETHA - Kabel

1119210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119210>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 10 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/15,0M/ETHA - Kabel

1119212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119212>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 15 m

CABLE-D37F/4XD15F/20,0M/ETHA - Kabel

1119215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119215>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 20 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/25,0M/ETHA - Kabel

1119218

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119218>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 25 m

CABLE-D37F/4XD15F/30,0M/ETHA - Kabel

1119220

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119220>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 30 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/35,0M/ETHA - Kabel

1119191

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119191>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 35 m

CABLE-D37F/4XD15F/40,0M/ETHA - Kabel

1119223

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1119223>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 40 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F-4XD15F-ETHA/... - Kabel

1134506

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1134506>



Okragły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: zmienny

CABLE-D37F/4XD15F/HF/1M/ETHA - Kabel

1331995

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331995>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 1 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/HF/2M/ETHA - Kabel

1331992

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331992>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 2 m

CABLE-D37F/4XD15F/HF/3M/ETHA - Kabel

1331991

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331991>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 3 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/HF/4M/ETHA - Kabel

1331987

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331987>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 4 m

CABLE-D37F/4XD15F/HF/6M/ETHA - Kabel

1331982

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331982>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 6 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/4XD15F/HF/8M/ETHA - Kabel

1331981

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331981>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 8 m

CABLE-D37F/4XD15F/HF/10M/ETHA - Kabel

1331977

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1331977>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (4x 15-bieg.); długość kabla: 10 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/1M/ETHA - Kabel

1258787

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258787>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 1 m

CABLE-D37F/2XD15F/2M/ETHA - Kabel

1258793

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258793>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 2 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/3M/ETHA - Kabel

1258817

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258817>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 3 m

CABLE-D37F/2XD15F/4M/ETHA - Kabel

1258819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258819>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 4 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/6M/ETHA - Kabel

1258820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258820>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 6 m

CABLE-D37F/2XD15F/8M/ETHA - Kabel

1258827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258827>



Okrągły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 8 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/10M/ETHA - Kabel

1258833

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1258833>



Okragły kabel konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 10 m

CABLE-D37F/2XD15F/HF/1M/ETHA - Kabel

1276251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276251>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 1 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/HF/2M/ETHA - Kabel

1276385

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276385>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 2 m

CABLE-D37F/2XD15F/HF/3M/ETHA - Kabel

1276432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276432>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 3 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/HF/4M/ETHA - Kabel

1276387

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276387>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 4 m

CABLE-D37F/2XD15F/HF/6M/ETHA - Kabel

1276388

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276388>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 6 m

FLKM-PA-D37/ETHA - Adapter czołowy

1076338

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



CABLE-D37F/2XD15F/HF/8M/ETHA - Kabel

1276390

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276390>

Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 8 m



CABLE-D37F/2XD15F/HF/10M/ETHA - Kabel

1276391

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1276391>

Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; sterownik: Siemens SIMATIC® ET 200SP HA; przyłącze 1: Listwa styków żeńskich D-SUB (1x 37-bieg.); złącze 2: Listwa styków żeńskich D-SUB (2x 15-bieg.); długość kabla: 10 m



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