

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

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.

VARIOFACE Front Connect, moduł interfejsowy IDC/FLK do okablowania systemowego do Siemens SIMATIC® ET 200SP z oznacznikami Siemens i przyłączami czołowymi Push-in, liczba pinów: 20, szerokość 19 mm



Korzyści

- Szybkie, uporządkowane i bezbłędne przewodowanie dzięki złączkom szynowym Push-in z przyłączem z przodu
- Zmniejszenie zajmowanego miejsca w szafie sterowniczej nawet o 60% w porównaniu z tradycyjnymi rozwiązaniami dzięki innowacyjnej konstrukcji o szerokości 19 mm
- Podłączenie Plug & Play do poziomu obiektu i zdalnych we/wy przy użyciu okablowania systemowego Phoenix Contact
- Optymalna obsługa rozproszonych urządzeń peryferyjnych dzięki wysokiej elastyczności i wąskiej konstrukcji
- Pasuje wizualnie do nowoczesnych systemów zdalnych we/wy

Dane handlowe

Numer artykułu	1278788
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK2187
Klucz produktu	CK2187
GTIN	4063151476700
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	96 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	96 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

Dane techniczne

Wskazówki

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł transmisyjny
Liczba biegunów	20
liczba kanałów	2
	4
	8
	16

Właściwości izolacji

Izolacja	Izolacja funkcyjna
----------	--------------------

Właściwości izolacji: Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Izolacja	Izolacja funkcyjna
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	24 8 16
Max. dopuszczalne napięcie robocze	30 V AC
	60 V DC
maksymalny dopuszczalny prąd	1 A (na odgałęzienie)

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Znamionowe napięcie izolacji	63 V
Znamionowe napięcie udarowe	0,8 kV (1,2 / 50 µs)

Obsługiwany sterownik SIEMENS ET 200SP

Odpowiedni moduł peryferyjny	6ES7131-6BH01-0BA0 (Base Units A0/A1)
	6ES7131-6BH01-2BA0 (Base Units A0/A1)
	6ES7132-6BH01-0BA0 (Base Units A0/A1)
	6ES7132-6BH01-2BA0 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6GD01-0BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6GD01-2BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6HD01-0BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6HD01-2BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6TD00-0CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6JD00-0CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6JD00-2CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6FF00-0AA1 (Base Units A0/A1)

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

	6ES7134-6GF00-0AA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6JF00-0CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6JF00-2CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6FB00-0BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6GB00-0BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6HB00-0CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7134-6HB00-0DA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7135-6FB00-0BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7135-6GB00-0BA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7135-6HB00-0CA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7135-6HB00-0DA1 (Base Units A0/A1)
	6ES7135-6HD00-0BA1 (Base Units A0/A1)

Dane przyłączeniowe

Poziom sterowania

Przyłącze według normy	IEC 60603-13
	DIN 41651
Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków męskich
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	20

poziom instalacji

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Długość usuwanej izolacji	10 mm
Liczba biegunów	20
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Tulejka bez płaszczka z tworzywa sztucznego)
	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Tulejka z płaszczem z tworzywa sztucznego)
Przekrój przewodu AWG	24 ... 16

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Wymiary

Szerokość	18,9 mm
Wysokość	127 mm
Głębokość	55 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
-------------------------	----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (≤ 2000 m)
	-40 °C ... 63 °C (2001 m - 3000 m)
Wysokość	≤ 3000 m

Dopuszczenia

UL, USA / Kanada

Oznaczenie	UL 61010-2-201
------------	----------------

CSA, USA/Canada

Oznaczenie	CSA C22.2 NO. 61010-2-201
------------	---------------------------

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Normy/przepisy	DIN EN 60664-1
----------------	----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Pozycja montażu	dowolna

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy

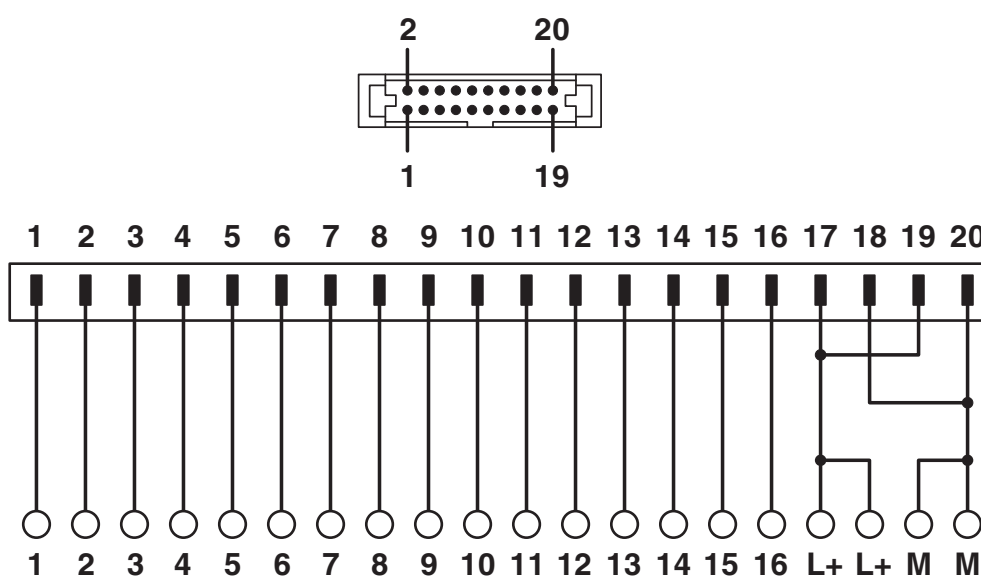
1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>



Rysunki

Schemat



VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

Akcesoria

FLKM 20-PA-ET200SP - Adapter czołowy

1099751

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1099751>

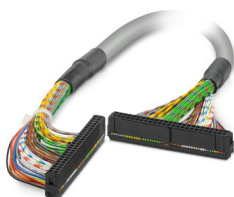


Adapter czołowy VARIOFACE do Siemens SIMATIC® ET200SP, z 20-pinowym złączem męskim FLK/IDC, możliwość przyłączenia maks. 16 kanałów

FLK EZ-DR.../.../... - Kabel

2295059

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2295059>



Kabel okrągły, z konfekcjonowanym, nieekranowany, długość kabla zmienna

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

SK 2,8 WH:REEL - Paski oznaczeniowe

0805205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0805205>



Paski oznaczeniowe, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: ciągły x 2,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 480000

FLK 20/EZ-DR/ 50KONFEK - Kabel

2296391

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296391>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 0,5 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

FLK 20/EZ-DR/ 100KONFEK - Kabel

2296401

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296401>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 1 m

FLK 20/EZ-DR/ 150KONFEK - Kabel

2296472

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296472>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 1,5 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

FLK 20/EZ-DR/ 200KONFEK - Kabel

2296485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296485>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 2 m

FLK 20/EZ-DR/ 300KONFEK - Kabel

2296498

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296498>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 3 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

FLK 20/EZ-DR/ 400KONFEK - Kabel

2296508

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296508>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 4 m

FLK 20/EZ-DR/ 800KONFEK - Kabel

2296524

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296524>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 8 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy

1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>



FLK 20/EZ-DR/1000KONFEK - Kabel

2296537

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296537>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 10 m

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 50 - Kabel

2305826

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305826>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 0,5 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 100 - Kabel

2305305

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305305>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 1 m

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 150 - Kabel

2305318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305318>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 1,5 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 200 - Kabel

2305321

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305321>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 2 m

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 250 - Kabel

2305334

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305334>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 2,5 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 300 - Kabel

2305347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305347>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 3 m

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 400 - Kabel

2305839

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305839>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 4 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 600 - Kabel

2305842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305842>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 6 m

CABLE-FLK20/OE/0,14/ 800 - Kabel

2305855

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305855>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 8 m

VFC-PT/FLK20/ET200SP - Moduł przejściowy



1278788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1278788>

CABLE-FLK20/OE/0,14/1000 - Kabel

2305868

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305868>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: 10 m

CABLE-FLK20/OE/0,14/... - Kabel

2305745

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305745>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: Pojedyncze żyły (20-bieg.) (Żyły są opisane i zaopatrzone w tulejki); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 20-bieg.); długość kabla: zmienny

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