

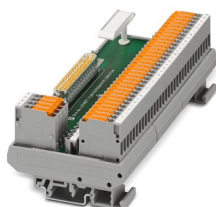
FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Moduł przejściowy



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274077>

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.



Moduł interfejsowy VARIOFACE do Siemens SIMATIC® ET 200SP HA, ze specjalnym oznaczeniem, ze złączką z odłącznikiem nożowym, odczepem pomiarowym oraz złączkami zasilającymi

Dane handlowe

Numer artykułu	1274077
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK2187
Klucz produktu	CK2187
GTIN	4063151466312
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	370 g
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Sąsiednie moduły (w kierunku szyny DIN) powinny być zabezpieczone za pomocą odpowiednich środków (np. płytki oddzielające) zgodnych z wymogami aplikacji dotyczącymi izolacji (izolacja podstawowa lub wzmocniona).
Informacje ogólne	Urządzenie należy montować tylko na szynach nośnych odpowiadających DIN EN 60715.
Informacje ogólne	Moduł należy zamontować w obudowie o stopniu ochrony IP54 zgodnie z EN 60529. Nie wolno przekraczać podanych wartości granicznych obciążeń mechanicznych lub termicznych modułu.
Informacje ogólne	W przypadku stosowania bardzo niskiego napięcia SELV/PELV (≤ 30 V AC lub 60 V DC) nie jest wymagana dodatkowa ochrona przeciwporażeniowa.
Informacje ogólne	Wszystkie przewody wejściowe i wyjściowe muszą zostać zwymiarowane odpowiednio do maksymalnego prądu wyjściowego urządzenia lub zabezpieczone oddzielnie!
Informacje ogólne	Urządzenie należy czyścić na sucho lub wcale.
Informacje ogólne	¹⁾ Prąd sumaryczny wszystkich przyłączonych przewodów nie powinien przekraczać maks. prądu obciążenia.
Informacje ogólne	Złącza wtykowe mogą być łączone i rozłączane tylko bez obciążenia, w stanie beznapięciowym.
Informacje ogólne	Poza urządzeniem należy podjąć odpowiednie środki ograniczające przepięcia przejściowe do wartości odpowiadającej II kategorii przepięć.
Informacje ogólne	Urządzenie może być używane wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Użycie do innych celów może spowodować szkody materialne i osobowe.
Informacje ogólne	Instalację i uruchomienie może wykonywać wyłącznie osoba wykwalifikowana w zakresie elektrotechniki. Należy przestrzegać obowiązujących przepisów krajowych.
Informacje ogólne	Do zasilania urządzenia należy stosować wyłącznie zasilacze sieciowe lub zasilacze SELV / PELV.
Informacje ogólne	Napięcie zasilania 24 V urządzenia i modułu we/wy musi mieć wspólny potencjał odniesienia (GND).
Informacje ogólne	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”).

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł transmisyjny
liczba kanałów	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	816
Max. dopuszczalne napięcie robocze	30 V DC (SELV/PELV)
maksymalny dopuszczalny prąd	1 A (na odgałęzienie)
maksymalny dopuszczalny prąd sumaryczny	2 A (na moduł)

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 HA

Odpowiedni moduł peryferyjny	6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1132-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6JH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)
	6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1)

Dane przyłączeniowe

poziom instalacji

Rodzaj przyłącza	zacisk śrubowy z rozłącznikiem nożowym
Liczba biegunów	36
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Poziom sterowania

Przyłącze według normy	IEC 60807-2
	DIN 41652
Rodzaj przyłącza	męskie złącze wtykowe D-SUB
Gwint śruby	UNC 4-40
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	37

Sygnalizacja

Wskaźnik statusu	Nie
------------------	-----

Wymiary

Szerokość	169 mm
Wysokość	77 mm
Głębokość	50,5 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
-----------------	------

FLKM-D37SUB/M/MT/16M/ETHA - Moduł przejściowy



1274077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274077>

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

Dopuszczenia

UKCA

certyfikat	Zgodność z UKCA
------------	-----------------

Normy i przepisy

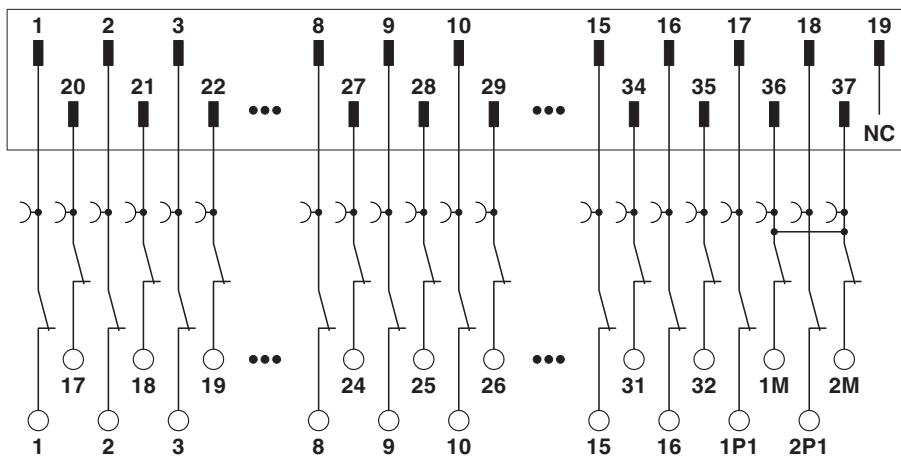
Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

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

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Pozycja montażu	dowolna

Schemat



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

1274077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1274077>

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”

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