

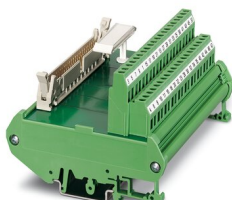
FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny

2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>



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 przejściowy VARIOFACE, do Siemens SIMATIC® S7-300, ze specjalnym opisem SIMATIC® (1-40), złącze śrubowe, szerokość modułu: 113 mm

Dane handlowe

Numer artykułu	2291561
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK2187
Klucz produktu	CK2187
Strona katalogu	Strona 197 (IF-2007)
GTIN	4017918270438
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	239,93 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	228,2 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny

2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>



Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Sąsiednich kanałów nie wolno podłączać w sposób pomieszany do napięcia SELV/PELV i napięć niebezpiecznych przy dotyku.
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 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”).

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł transmisyjny
Liczba biegunów	50
liczba kanałów	32
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy

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	32 ((w przypadku analogowego zmienny))
Max. dopuszczalne napięcie robocze	25 V AC 60 V DC
maksymalny dopuszczalny prąd	1 A (na tor)
maksymalny dopuszczalny prąd sumaryczny	2 A (Zasilanie)

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Znamionowe napięcie izolacji	63 V
Znamionowe napięcie udarowe	0,6 kV

Obsługiwany sterownik SIEMENS S7-300 / ET 200 M

Odpowiednia karta I/O	CPU 313C-2DP CPU 314C-2PtP 6ES7321-1BL00-0AA0 6ES7322-1BL00-0AA0 6ES7323-1BL00-0AA0 6ES7331-7NF00-0AB0
-----------------------	---

FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny

2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>



	6ES7331-7PF01-0AB0
	6ES7331-7PF11-0AB0
	6ES7350-2AH01-0AE0
	6ES7357-4AH01-0AE0
	CPU 314C-2DP
	6ES7332-5HF00-0AB0
	6ES7331-7NF10-0AB0
	6ES7331-1KF01-0AB0
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Obsługiwany sterownik ALLEN-BRADLEY PLC 5

Odpowiednia karta I/O	1771 OBN
-----------------------	----------

Dane przyłączeniowe

poziom instalacji

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Gwint śruby	M3
Liczba biegunów	42
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Poziom sterowania

Rodzaj przyłącza	IDC/FLK listwa styków męskich
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	50
Raster	2,54 mm

Sygnalizacja

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

Wymiary

Szerokość	113 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	68 mm

Dane materiału

Typ materiału izolacyjnego obudowy	PCW
------------------------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)

FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny



2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>

Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 70 °C
Wysokość	≤ 2000 m

Dopuszczenia

UKCA

certyfiat	Zgodność z UKCA
-----------	-----------------

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

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

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu
Pozycja montażu	dowolna

FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny

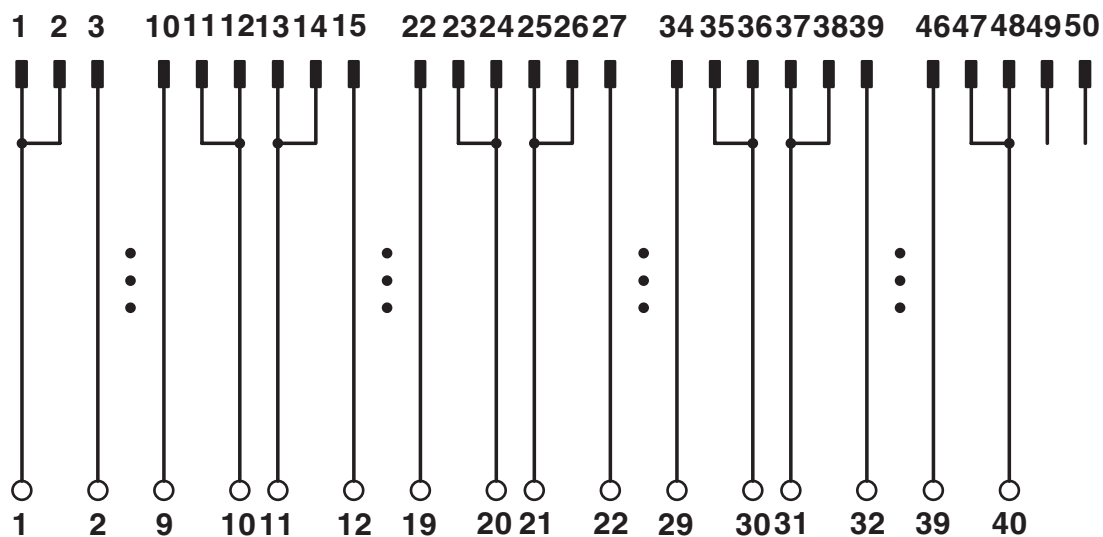
2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>



Rysunki

Schemat



FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny

2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

FLKM 50/1-40 - Moduł pasywny

2291561

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2291561>



Environmental Product Compliance

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

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