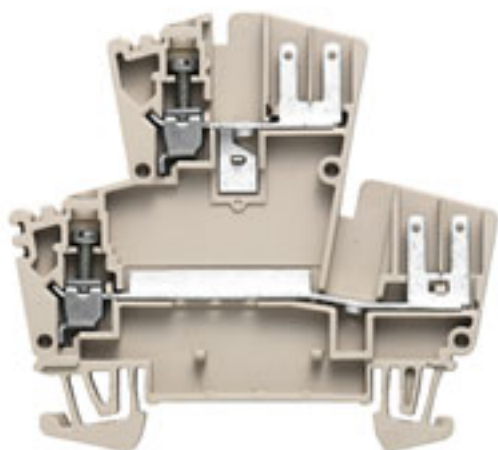


WDK 2.5 F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	1021600000
Typ	WDK 2.5 F
GTIN (EAN)	4008190062514
Ilość	50 Szt.

WDK 2.5 F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	11,89 g	Głębokość	62,5 mm
Głębokość (cale)	2,461 inch	Głębokość wraz z szyną DIN	63 mm
Masa netto	11,73 g	Szerokość	5,1 mm
Szerokość (cale)	0,201 inch	Wysokość	69,5 mm
Wysokość (cale)	2,736 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min. -50
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120	

2 zaciskane przewody (H05V/H07V) o jednakowym przekroju (przyłącze pomiarowe)

Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²

Informacje ogólne

Normy	IEC 61210, Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12		

Inne przyłącza

Wykonanie wtyku płaskiego	nierowkowany
---------------------------	--------------

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	Port płaski
-------------------------------------	-------------

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	liczba identycznych złączy	1
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

WDK 2.5 F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC
60947-7-x 0,77 W

Napięcie znamionowe 400 V

prąd przy maks. przewodzie

12 A

Rezystancja objętościowa wg IEC
60947-7-x 1,33 mΩ

Stopień zanieczyszczenia 3

Przekrój pomiarowy

2,5 mm²

Prąd znamionowy 12 A

Normy IEC 61210, Zgodnie
z wymaganiami IEC
60947-7-1

Znamionowe napięcie udarowe

6 kV

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA) 12 AWG

Napięcie rozm. C (CSA) 300 V

Prąd Gr C (CSA) 10 A

Min. przekrój przewodu (CSA) 26 AWG

Nr certyfikatu (CSA) 12400-135

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (UR) 300 V

Prąd Gr C (UR) 10 A

UL_Leiter_min_Print 22 AWG

UL_Strom_Print 10 A

Wielkość przewodu Factory wiring min
(UR) 22 AWGWielkość przewodu Field wiring min
(UR) 22 AWG

Nr certyfikatu (UR) E60693

UL_Leiter_max_Print 12 AWG

UL_Spannung_Print 300 V

Wielkość przewodu Factory wiring max
(UR) 12 AWGWielkość przewodu Field wiring max
(UR) 12 AWG

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca Tak

liczba zacisków na poziom 3

Szyba TS 35

liczba poziomów 2

poziomy wewnętrznie zmostkowane Nie

WDK 2.5 F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,6 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,4 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Rodzaj przyłącza 2	Port płaski
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,13 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3
stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	1	śruba dociskowa	M 2,5

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate Lloyds Register Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	12437_WDK_2.5_F_DXF.dxf STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

WDK 2.5 F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

