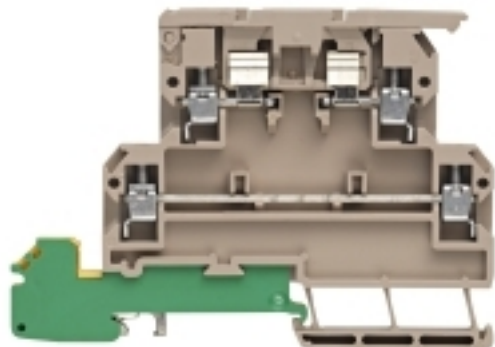


**Seria W  
KDKS 1/PE/35 DB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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 do zamówienia**

Typ	KDKS 1/PE/35 DB
Nr zam.	<a href="#">9532450000</a>
Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 4 mm <sup>2</sup> , złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248039210
J. op.	50 Szt.

**Seria W**  
**KDKS 1/PE/35 DB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	8 mm	Szerokość (cale)	0,315 inch
Wysokość	91 mm	Wysokość (cale)	3,583 inch
Głębokość	65 mm	Głębokość (cale)	2,559 inch
Masa netto	28,6 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania długotrwała temperatura użytkowa, maks.	10 °C...40 °C 120 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C

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

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

**Dane pomiarowe PE**

Krótkotrwały prąd pomiarowy	300 A (2,5 mm <sup>2</sup> )	Funkcja PEN	Nie
-----------------------------	------------------------------	-------------	-----

**Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)**

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.

	4 mm <sup>2</sup>
--	-------------------

**Złączki bezpiecznikowe**

Dopuszczalna moc strat dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym	Moc strat 1 bieg; 2 bieg; 3 bieg
wkładka bezpiecznikowa	G-Si. 5 x 20

**dalsze dane techniczne**

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		

**Seria W**  
**KDKS 1/PE/35 DB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Dane techniczne****dane znamionowe**

Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	250 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	500 V	Prąd znamionowy	6,3 A
prąd przy maks. przewodzie	6,3 A	Normy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	2 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

**dane znamionowe wg CSA**

Maks. przekrój przewodu (CSA)	12 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	12400-281		

**dane znamionowe wg UL**

Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG		

**parametry systemu**

Wykonanie	Złącze śrubowe, odłącznik bezpiecznikowy, Z przyłączem PE, wolne z jednej strony	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	0.5...1 Nm
niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	3
liczba poziomów	3	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Tak	Szyna	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Tak
Funkcja PEN	Nie		

**Seria W**  
**KDKS 1/PE/35 DB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

Długość odizolowania	9 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Moment obrotowy dociągający, maks.	1 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,5 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	3	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3
stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	2	śruba dociskowa	M 3

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-28
eClass 6.2	27-14-11-28	eClass 7.1	27-14-11-28
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Dane projektowe	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DE_PT1004_20160418_189_ISSUE01.pdf</a>

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa**

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	<a href="#">Safety Information</a>
--------------------------------	------------------------------------