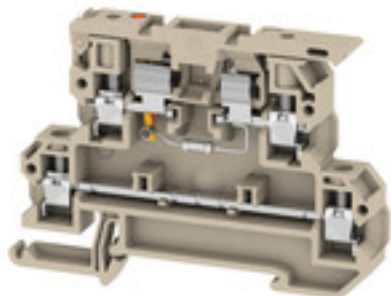


**W-sorozat  
KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC**

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

**Product image****Klippon® Connect húzókegyeles technológiával**

A számos különböző kivitelben kapható húzókegyeles csatlakozással felszerelt sorkapcsok mindegyike rendkívül megbízható, így jelentősen megkönnyíti a tervezést és a működésbiztonság optimalizálását. Állítsák bármilyen kihívás elé, a Klippon® Connect bevált megoldásokat kínálja.

**Általános rendelési adatok**

Típus	KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC
Rendelési szám	<a href="#">9915820001</a>
Verzió	W-sorozat, Biztosítós sorkapcsok, Névleges keresztmetszet: 4 mm <sup>2</sup> , Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118175349
Menny.	50 Stück

**W-sorozat**  
**KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC**

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

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Szélesség	8 mm	Szélesség (coll)	0,315 inch
Magasság	76,5 mm	Magasság (coll)	3,012 inch
Mélység	54,6 mm	Mélység (coll)	2,15 inch
Nettó tömeg	20,694 g		

**Hőmérsékletek**

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C		

**Anyag adatok**

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

**Rendszer specifikációk**

Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	2
Szintek száma	2	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 32, TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

**Biztosítás kapcsok**

Kijelző	Piros LED	Leakage current, max.	0,089 mA
Olvadóbiztosíték-betét	G-Si. 5 x 20	Rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztése kizárólag kombinált elrendezésnél	2,5 W, 6,3 A és 41 °C mellett
Rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztése kizárólag különálló elrendezésnél	4,0 W, 6,3 A és 44 °C mellett	Túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztése kombinált elrendezésnél	1,6 W, 6,3 A és 23 °C mellett
Túlterhelés és rövidzárlat elleni védelem teljesítményvesztése különálló elrendezésnél	1,6 W, 6,3 A és 29 °C mellett		

**CSA névleges adatok**

B feszültség nagyság (CSA)	300 V	B áram nagyság (CSA)	25 A
C feszültség nagyság (CSA)	150 V	C áram nagyság (CSA)	25 A
D feszültség nagyság (CSA)	300 V	D áram nagyság (CSA)	10 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-70000261	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	12 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG		

**Kiegészítő műszaki adatok**

Nyitott oldala	jobb
----------------	------

**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	4 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	250 V
Névleges feszültség a szomszédos kapcsokra vonatkozóan	500 V	Névleges áram	6,3 A
Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 15:17:25 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**W-sorozat**  
**KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC**

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

**Műszaki adatok****PE névleges adatok**

PEN funkció	Nem
-------------	-----

**Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)**

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	4 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0,5 mm <sup>2</sup>	Iker érvéghüvelyek, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Meghúzási nyomaték, max.	0,8 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,22 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	4 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>		

**UL névleges adatok**

B feszültség nagyság (UR)	250 V	B áram nagyság (UR)	20 A
C feszültség nagyság (UR)	300 V	C áram nagyság (UR)	20 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (UR)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (UR)	22 AWG		

**Besorolások**

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**W-sorozat  
KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC**

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

**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">DE_PT1302_20160418_191_ISSUE01.pdf</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**Safety note**

Safety notice	<a href="#">Safety Information</a>
---------------	------------------------------------