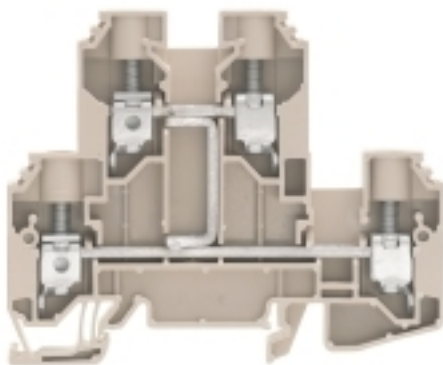


**W-sorozat
WDK 10 V**

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 húzókenyeges technológiával**

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

Általános rendelési adatok

Típus	WDK 10 V
Rendelési szám	1186770000
Verzió	Átvezető sorkapocs, Kétemeletes sorkapocs, Csavaros csatlakozás, 10 mm ² , 800 V, 57 A, sötétbézs
GTIN (EAN)	4050118024647
Menny.	50 Stück

**W-sorozat
WDK 10 V**

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**Méretetek és tömegek**

Szélesség	9,9 mm	Szélesség (coll)	0,39 inch
Magasság	85 mm	Magasság (coll)	3,346 inch
Mélység	69 mm	Mélység (coll)	2,717 inch
Mélység DIN sínrel együtt	69,5 mm	Nettó tömeg	42,88 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet, max.	120 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Kettős sorkapocskapocs, Függőleges keresztösszekötött, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	1.2...1.9 Nm
Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	2	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztötött szintek belül	Igen
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	600 V	B áram nagyság (CSA)	49 A
C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	49 A
D feszültség nagyság (CSA)	600 V	D áram nagyság (CSA)	5 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	6 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	18 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	jobb
--------------------	----------------	----------------	------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	10 mm ²	Névleges feszültség	800 V
Névleges áram	57 A	Áram maximum vezetékekknél	73 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,56 mΩ
Névleges lökőfeszültség	8 kV	Szennyezés súlyossága	3
Túlfeszültség kategória	III		

**W-sorozat
WDK 10 V**

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

Műszaki adatok**Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)**

Biztosítócsavar	M 4	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	4
Csupaszolási hossz	12 mm	Iker érvéghüvelyek, max.	6 mm ²
Iker-érvéghüvelyek, min.		Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
	1,5 mm ²	Meghúzási nyomaték, max.	1,9 Nm
Kés mérete	1,0 x 5,5 mm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	B6
Meghúzási nyomaték, min.	1,2 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 16	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²		
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1,5 mm ²		

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (UR)	600 V	B áram nagyság (UR)	49 A
C feszültség nagyság (UR)	600 V	C áram nagyság (UR)	49 A
D feszültség nagyság (UR)	600 V	D áram nagyság (UR)	5 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékkesztmetszet, max. (UR)	6 AWG
Vezetékkesztmetszet, min. (UR)	18 AWG	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	18 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	6 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	18 AWG		

Besorolások

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 16:08:42 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**W-sorozat
WDK 10 V****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	CB Test Certificate CB Certificate DE_PT1001_20160414_103_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks

Safety note

Safety notice	Safety Information
---------------	------------------------------------

**W-sorozat
WDK 10 V****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Rajzok**