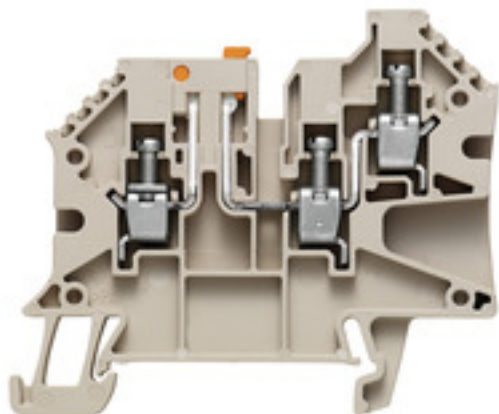


**W-sorozat
WTR 4/ZR**

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 kínál rá.

Általános rendelési adatok

Típus	WTR 4/ZR
Rendelési szám	1905080000
Verzió	Mérő-bontó sorkapocs, Csavaros csatlakozás, 4 mm ² , 500 V, 27 A, Csuklós, sötétbézs
GTIN (EAN)	4032248523337
Menny.	50 Stück

**W-sorozat
WTR 4/ZR**

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	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Magasság	63,5 mm	Magasság (coll)	2,5 inch
Mélység	53 mm	Mélység (coll)	2,087 inch
Mélység DIN sínrel együtt	53,5 mm	Nettó tömeg	12,366 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, További csatlakozás, Távtartó, dugaszolható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Tightening torque (clamping screw for copper conductors)	0,5...1 Nm
Véglap szükséges	Igen	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	3
Potenciálok száma szintenként	1	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Sín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

2 rögzíthető vezeték (H05V/H07V) egyforma keresztmetszettel (névleges csatlakozás)

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, többes, két rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm ²	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, többes, két rögzíthető vezeték, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm ²	vezeték keresztmetszet, finomsodratú, két rögzíthető vezeték, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, 2 rögzíthető vezeték, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, 2 rögzíthető vezeték, max.	1,5 mm ²

Bontókapcsok

Integrált vizsgálóaljzat	Nem	Keresztösszekötés	nélkül
Rés	Csuklós		

CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	600 V	B áram nagyság (CSA)	25 A
C feszültség nagyság (CSA)	600 V	C áram nagyság (CSA)	25 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	10 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	30 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Hasonló kapcsok száma	1
--------------------	----------------	-----------------------	---

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 22:39:33 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**W-sorozat
WTR 4/ZR**

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**Névleges adatok**

Névleges keresztmetszet	4 mm ²	Névleges feszültség	500 V
Névleges áram	27 A	Áram maximum vezetékknál	27 A
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1 mΩ	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Szennyezés súlyossága	3		

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 3	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	3
Csupaszolási hossz	10 mm	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Meghúzási nyomaték, max.	1 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Mérőeszköz, IEC 60947-1	A4
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,05 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (cURus)	600 V	B áram nagyság (cURus)	25 A
C feszültség nagyság (cURus)	600 V	C áram nagyság (cURus)	25 A
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (cURus)	10 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (cURus)	30 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (cURus)	30 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés max. (cURus)	10 AWG		

Besorolások

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

**W-sorozat
WTR 4/ZR****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**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

LetöltésekApproval/Certificate/Document of
Conformity[DE_PT1002_20160418_1048_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
WTR 4/ZR****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**