

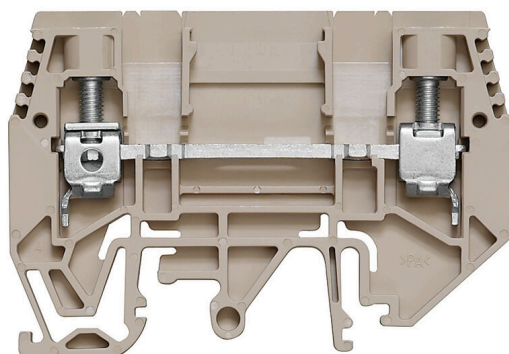
WTD 6/1 EN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image**Áram- és feszültségátalakítók huzalozása**

Rugós és csavaros csatlakozástechnikával is kapható mérő-bontó sorkapcsaink kifinomult megoldást kínálnak az áramerősség, feszültség és teljesítmény méréséhez szükséges fontos átalakító áramkörök kiépítéséhez.

Általános rendelési adatok

Változat	Átvezető sorkapocs, Csavaros csatlakozás, sötétbézs, 6 mm ² , 41 A, 630 V, Csatlakozások száma: 2
Rendelési szám	1934830000
Típus	WTD 6/1 EN
GTIN (EAN)	4032248592180
Qty.	50 Darab

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

UL File Number Search [UL weboldal](#)

Tanúsítvány száma (UR) E60693

Méretek és tömegek

Mélység	47.5 mm	Mélység (coll)	1.8701 inch
Magasság	65 mm	Magasság (coll)	2.5591 inch
Szélesség	7.9 mm	Szélesség (coll)	0.311 inch
Nettó tömeg	16.45 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-50 °C...75 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	sötétbész
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás, Csavarozható keresztösszekötőhöz, Egyik oldalon szabad vég	Véglap szükséges	Igen
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Tartósín	TS 32, TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

CSA névleges adatok

Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG	C feszültség nagyság (CSA)	300 V
C áram nagyság (CSA)	45 A	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876
B feszültség nagyság (CSA)	300 V	B áram nagyság (CSA)	45 A
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	20 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Hasonló kapcsok száma	1
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Felszerelés típusa	Felpattintható

WTD 6/1 EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Méretek

TS 32 eltolás	34.5 mm	TS 35 eltolás	34.5 mm
---------------	---------	---------------	---------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	630 V
Névleges DC feszültség	630 V	Névleges áram	41 A
Áram maximum vezetékknál	57 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.78 mΩ	Névleges lökfeszültség	6 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1.31 W	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Csavaros csatlakozás
--	----------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8
Csatlakozási irány	oldalt	Meghúzási nyomaték, max.	1.6 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0.8 Nm	Csupaszolási hossz	12 mm
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csatlakozások száma	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Biztosítócsavar	M 3.5	Kés mérete	0,8 x 4,0 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm ²	Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	3
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.5 mm ²

UL névleges adatok

B feszültség nagyság (UR)	300 V	B áram nagyság (UR)	45 A
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	8 AWG	C áram nagyság (UR)	45 A
C feszültség nagyság (UR)	300 V	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	20 AWG
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	20 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	8 AWG		

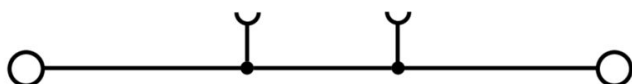
Technical data**Általános**

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20
Szabványok	IEC 60947-7-1	Tartósín	TS 32, TS 35

Besorolások

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Drawings



Accessories

Keresztösszekötők



A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik. A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	WQV 6/2	Változat
Rendelési szám	1052360000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, sárga, 57 A,
GTIN (EAN)	4008190075866	Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség:
Qty.	50 ST	7.6 mm
Típus	WQV 6/3	Változat
Rendelési szám	1054760000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, sárga, 57 A,
GTIN (EAN)	4008190174163	Pólusszám: 3, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség:
Qty.	50 ST	7.6 mm
Típus	WQV 6/4	Változat
Rendelési szám	1054860000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, sárga, 57 A,
GTIN (EAN)	4008190180799	Pólusszám: 4, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség:
Qty.	50 ST	7.6 mm
Típus	WQV 6/10	Változat
Rendelési szám	1052260000	Keresztösszekötő (kapocs), becsavart állapotban, sárga, 57 A,
GTIN (EAN)	4008190153977	Pólusszám: 10, Raszter mm-ben (P): 8.00, Szigetelt: Igen, Szélesség:
Qty.	20 ST	7.6 mm

Véglapok és elválasztólapok



Az elválasztólapok és a zárólemezek a sorkapcsblokkok alapvető tartozékai. Az elválasztólapok optikai és elektromos leválasztást biztosítanak a különböző potenciálok és funkcionális csoportok között, fokozva a biztonságot és átlátható elrendezést teremtve a kapcsolószekrényben. A zárólemezek oldalt lezárják a sorkapcsblokk sort, védelmet nyújtanak az aktív részekkel való érintkezés ellen, és biztosítják a tiszta, stabil lezárást. Mindkét komponens pontosan illeszkedik az adott Weidmüller sorkapcsblokk gyártási sorozathoz, hozzájárulva a biztonságos, szabványos és professzionális huzalozás.

Általános rendelési adatok

Típus	WAP WTL6/1 EN	Változat
Rendelési szám	1957710000	Véglap sorkapcsokhoz, sötétbézs, Magasság: 65 mm, Szélesség: 1.5
GTIN (EAN)	4032248654024	mm, V-O, Wemid, Felpattintható: Igen
Qty.	20 ST	

WTD 6/1 EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

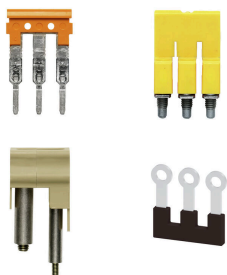
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	WTW WTL6/1 DB	Változat
Rendelési szám	1068400000	Elválasztó lemez (kapocs), sötétbézs, Magasság: 65 mm, Szélesség: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190091996	
Qty.	20 ST	

Keresztösszekötők



A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik.

A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	WKS 2/2	Változat
Rendelési szám	1936140000	Tartozékok, Keresztösszekötő csúszka, x 14.1
GTIN (EAN)	4032248605866	
Qty.	50 ST	

Tartozék



Áram- és feszültségátalakítók huzalozása
Rugós és csavaros csatlakozástechnikával is kapható mérő-bontó sorkapcsaink kifinomult megoldást kínálnak az áramerősség, feszültség és teljesítmény méréséhez szükséges fontos átalakító áramkörök kiépítéséhez.

Általános rendelési adatok

Típus	WKS 2/3	Változat
Rendelési szám	1936150000	Tartozékok, Keresztösszekötő csúszka, x 22
GTIN (EAN)	4032248605873	
Qty.	50 ST	
Típus	WKS 2/4	Változat
Rendelési szám	1936160000	Tartozékok, Keresztösszekötő csúszka, x 29.9
GTIN (EAN)	4032248605880	
Qty.	50 ST	

Accessories

Keresztösszekötők



A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik. A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	VH 16.1/5/3.4	Változat
Rendelési szám	0309700000	Csatlakozóhüvely (kapocs), becsavart állapotban, Szélesség: 5 mm, Magasság: 5 mm, Mélység: 16.1 mm, Pólusszám: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190037024	
Qty.	50 ST	

Tesztadapter és tesztaljakatok



Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékezett állapotban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	STB 21.6/45 GE	Változat
Rendelési szám	1936240000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605972	
Qty.	50 ST	

Tartozék



Áram- és feszültségátalakítók huzalozása
Rugós és csavaros csatlakozástechnikával is kapható mérő-bontó sorkapcsaink kifinomult megoldást kínálnak az áramerősség, feszültség és teljesítmény méréséhez szükséges fontos átalakító áramkörök kiépítéséhez.

Accessories

Általános rendelési adatok

Típus	STB 21.6/45 BL	Változat
Rendelési szám	1936290000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606023	
Qty.	50 ST	
Típus	STB 21.6/45 DB	Változat
Rendelési szám	1938790000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248612840	
Qty.	50 ST	

Tesztadapter és tesztaljakatok



Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez kötött állapotban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	STB 21.6/45 GN	Változat
Rendelési szám	1936250000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605989	
Qty.	50 ST	

Tartozék



Áram- és feszültségátalakítók huzalozása
Rugós és csavaros csatlakozástechnikával is kapható mérő-bontó sorkapcsaink kifinomult megoldást kínálnak az áramerősség, feszültség és teljesítmény méréséhez szükséges fontos átalakító áramkörök kiépítéséhez.

Általános rendelési adatok

Típus	STB 21.6/45 GR	Változat
Rendelési szám	1936280000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606016	
Qty.	50 ST	

Accessories

Tesztadapter és tesztaljzatok



Az adapterek és teszt dugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez kötött állapotban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	STB 21.6/45 RT	Változat
Rendelési szám	1936300000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606030	
Qty.	50 ST	

Tartozék



Áram- és feszültségátalakítók huzalozása
Rugós és csavaros csatlakozástechnikával is kapható mérő-bontó sorkapcsaink kifinomult megoldást kínálnak az áramerősség, feszültség és teljesítmény méréséhez szükséges fontos átalakító áramkörök kiépítéséhez.

Általános rendelési adatok

Típus	STB 21.6/45 SW	Változat
Rendelési szám	1936270000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606009	
Qty.	50 ST	
Típus	STB 21.6/45 VI	Változat
Rendelési szám	1936260000	Aljzat (kapocs), Dugaszolási mélység: 11.1 mm, 0.00 mm, Mélység: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605996	
Qty.	50 ST	

Accessories

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

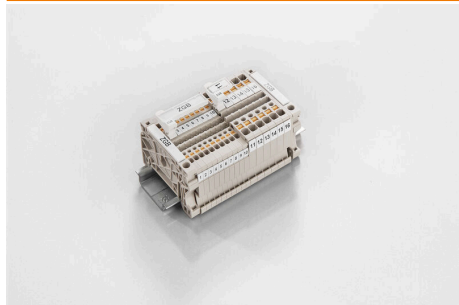
- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1856740000	Dekafox, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, fehér
Qty.	800 ST	
Típus	WS 12/8 PLUS MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1906000000	WS, Sorkapocs jelölő, 12 x 8 mm, Raszter mm-ben (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528158	Weidmueller, fehér
Qty.	420 ST	

ZGB elfordítható csoportos jelölőtartó



A ZGB 15 egy felhajtható csoportos jelölőtartó. A jelölőtartóba dekafox 5 és WS 12/5 csatlakozójelölések, vagy az ESO 15 becsúsztható jelölőlap illeszthető.

A ZGB 30 egy felhajtható csoportos jelölőtartó. A jelölőtartóba dekafox 5 és WS 12/5 csatlakozójelölések, vagy az ESO 7 becsúsztható jelölőlap illeszthető.

A becsúsztható címkék és védőszalagok a „Tartozékok” címszó alatt találhatók.

Általános rendelési adatok

Típus	ZGB 15	Változat
Rendelési szám	1636530000	Kapocsjelölők, Sorkapocs jelölő, 15 x 7 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190297053	
Qty.	20 ST	
Típus	ZGB 30	Változat
Rendelési szám	1611930000	Kapocsjelölők, Sorkapocs jelölő, 32 x 7 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00 Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4008190002251	
Qty.	20 ST	

Accessories

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Változat
Rendelési szám	1805490000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 ST	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Változat
Rendelési szám	1805520000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 ST	

DEK 5/8



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkötője biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elasztikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél. További előny: A felületi anyag kiváló nyomtathatósága garantálja a tartós és kopásálló címkézést. A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.

A MultiMark előnyei:

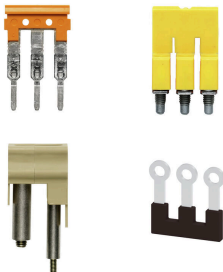
- Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapcsokkal
- Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
- A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
- Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
- Hely a többsoros nyomtatáshoz

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MM WS	Változat
Rendelési szám	2007130000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118392012	
Qty.	500 ST	

Accessories

Keresztösszekötők



A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik. A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	WKB 2/2	Változat
Rendelési szám	1936190000	Tartozékok, Keresztösszekötő csúszka
GTIN (EAN)	4032248605927	
Qty.	50 ST	

Tartozék



Áram- és feszültségátalakítók huzalozása
Rugós és csavaros csatlakozástechnikával is kapható mérő-bontó sorkapcsaink kifinomult megoldást kínálnak az áramerősség, feszültség és teljesítmény méréséhez szükséges fontos átalakító áramkörök kiépítéséhez.

Általános rendelési adatok

Típus	WKB 2/3	Változat
Rendelési szám	1936200000	Tartozékok, Keresztösszekötő csúszka
GTIN (EAN)	4032248605934	
Qty.	50 ST	