

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Egyes alkalmazásokban a tesztelés megkönnyítése és a biztonság növelése érdekében célszerű mérőpontot vagy leválasztóelemet is beépíteni az átvezető sorkapcsokba. A mérő-bontó sorkapcsokkal feszültséghiányos állapotban mérheti az elektromos áramköröket. Amíg a leválasztott mérési pontok légrésköz- és kúszóáram-távolságai nincsenek specifikálva, a megadott névleges lökőfeszültség-szilárdság értékét biztosítani kell.

Általános rendelési adatok

Verzió	Mérő-bontó sorkapocs, Húzórugós csatlakozás, 6 mm ² , 690 V, 32 A, Csuklós, sötétbézs
Rendelési szám	1023830000
Típus	ZTR 6-2
GTIN (EAN)	4032248744855
Qty.	50 Stück

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	50 mm	Mélység (coll)	1,969 inch
Mélység DIN sínnel együtt	51 mm	Magasság	70 mm
Magasság (coll)	2,756 inch	Szélesség	8,1 mm
Szélesség (coll)	0,319 inch	Nettó tömeg	17,8 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °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	Húzókenyves csatlakozás, Távtartó, dugaszolható 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
Sín	TS 35	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

Bontókapcsok

Keresztösszekötés	nélkül	Rés	Csuklós
-------------------	--------	-----	---------

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Nyitott oldala	jobb
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés		

Méretek

TS 35 eltolás	41 mm
---------------	-------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	690 V
Névleges DC feszültség	690 V	Névleges áram	32 A
Áram maximum vezetékknál	32 A	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,78 mΩ
Névleges lökfeszültség	8 kV	Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1,31 W
Szennyezés súlyossága	3		

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	Húzórugós csatlakozás
--	-----------------------

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csatlakozás típusa 2	Húzórugós csatlakozás
Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	12 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
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,05 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
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)	25 A
C feszültség nagyság (UR)	300 V	C áram nagyság (UR)	25 A
D feszültség nagyság (UR)	600 V	D áram nagyság (UR)	5 A
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	8 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	8 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	22 AWG		

Általános

Sín	TS 35	Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés
-----	-------	---------------------	--------------------

Besorolások

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E60693

A létrehozás dátuma 2024. május 11. 20:58:43 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

Műszaki adatok**Letöltések**

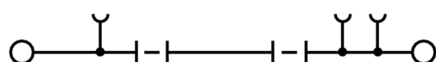
Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

ZTR 6-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok**

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

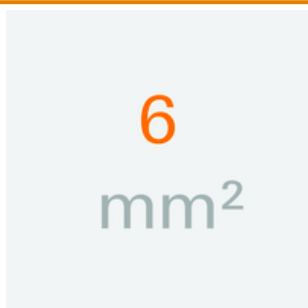
Biztosítéktartó



A SIHA biztosítótartó gyorsan át tudja változtatni a bontókapcsot biztosítós kapoccsá: egyszerűen távolítsa el a leválasztó kart, és csatlakoztassa a biztosíték egységet.

Általános rendelési adatok

Típus	SIHA 3/G20/LD 60-150V	Verzió
Rendelési szám	7921590000	Biztosítótartó átvezető modul sorkapocshoz, 2.31 mA, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248322626	
Qty.	25 Stück	
Típus	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Verzió
Rendelési szám	7921600000	Biztosítótartó átvezető modul sorkapocshoz, 2.31 mA, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248322633	
Qty.	25 Stück	
Típus	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Verzió
Rendelési szám	7921580000	Biztosítótartó átvezető modul sorkapocshoz, 2.31 mA, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248322619	
Qty.	25 Stück	
Típus	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Verzió
Rendelési szám	7921570000	Biztosítótartó átvezető modul sorkapocshoz, 2.31 mA, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248322503	
Qty.	25 Stück	

6 mm²

A dugaszolható keresztösszekötők egyszerű kezelést és gyors telepítést tesznek lehetővé. Ezzel a megoldással sok idő takarítható meg a telepítés során, összehasonlítva a csavaros megoldásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ZQV 6/4 GE	Verzió
Rendelési szám	1627870000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
Qty.	60 Stück	
Típus	ZQV 6/3 GE	Verzió
Rendelési szám	1627860000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
Qty.	60 Stück	

ZTR 6-2

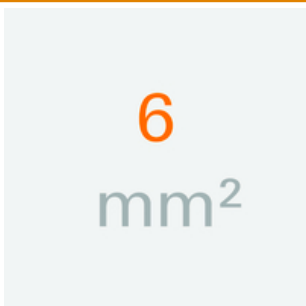
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	ZQV 6/24 GE	Verzió
Rendelési szám	1908990000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
Qty.	10 Stück	

Típus	ZQV 6/2 GE	Verzió
Rendelési szám	1627850000	Tartozékok, Keresztösszekötő, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
Qty.	60 Stück	

6 mm²

A véglapok a végbak előtt lévő utolsó moduláris kapocs nyitott oldalára vannak felszerelve. A véglap használata biztosítja a moduláris kapocs működését és a meghatározott névleges feszültséget. A véglap biztosítja, hogy ne lehessen hozzáérni az áram alatt lévő részekhez, és így a kapocs védelmet biztosítson az ujjak számára.

Általános rendelési adatok

Típus	ZAP ZDU6-2	Verzió
Rendelési szám	1771440000	Z-sorozat, Véglap
GTIN (EAN)	4032248169719	
Qty.	50 Stück	

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	Verzió
Rendelési szám	1805490000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 Stück	

Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Verzió
Rendelési szám	1805520000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 Stück	

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Z sorozat

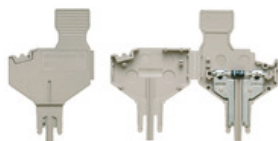


A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	ZEW 35	Verzió
Rendelési szám	6540000000	Végbak, Wemid, sötétbész, Sín: TS 35, Felpattintható
GTIN (EAN)	4008190956264	
Qty.	20 Stück	

Komponensdugók



A komponens dugó egy elektromos komponens beépítéséhez használható egy leválasztó sorkapoccsban. Az elektromos komponens forrasztása után a dugó beépíthető a leválasztó sorkapocsaink leválasztási területébe, és így a leválasztó sorkapocst integrált elektromos komponenssel ellátott moduláris sorkapoccsá alakítja.

Általános rendelési adatok

Típus	BEST/DRBR	Verzió
Rendelési szám	1878570000	Tartozékok, Komponens dugó, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
Qty.	50 Stück	
Típus	BEST	Verzió
Rendelési szám	1833100000	Tartozékok, Komponens dugó
GTIN (EAN)	4032248501014	
Qty.	50 Stück	
Típus	BEST/D	Verzió
Rendelési szám	1878560000	Tartozékok, Komponens dugó, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
Qty.	50 Stück	

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

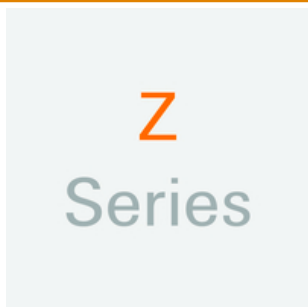
Kapcsolózár



Általános rendelési adatok

Típus	DTLE 2.5/4	Verzió
Rendelési szám	4910530000	Rögzítőelem (kapocs), Wemid, piros
GTIN (EAN)	4099986519466	
Qty.	25 Stück	

Z sorozat



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	ZTA 7/ZA	Verzió
Rendelési szám	1780670000	Tartozékok, Tesztadapter, 9 A
GTIN (EAN)	4032248180202	
Qty.	25 Stück	

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Hornycsavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint. Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDS 1.0X5.5X150	Verzió
Rendelési szám	6749380000	Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 5.5 mm, Kés hossza: 150 mm, Kés vastagsága (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118895605	
Qty.	1 Stück	

Leválasztó dugaszok



Az integrált leválasztókkal ellátott sorkapcsokkal ellentétben a mi leválasztó dugóink teljesen levehetőek vagy eltávolíthatók a sorkapcsokról és adott alkalmazásról, és a szabványos leválasztók rugalmas alternatíváját kínálják.

Általános rendelési adatok

Típus	TNST	Verzió
Rendelési szám	1833090000	Tartozékok, Leválasztó dugó, 20 A
GTIN (EAN)	4032248471485	
Qty.	50 Stück	