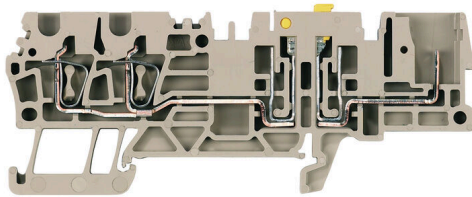


Obrázek výrobku



Některé aplikace požadují, aby zásuvné a modulární řešení bylo flexibilnější nebo usnadňovalo instalaci. Tam, kde musí být kompletní funkční jednotky zhotoveny předem nebo vyměněny, jsou vyžadovány modulární a flexibilní systémy připojení. Naše zásuvné svorkovnice lze rychle sestavit a jsou kompletně testovány již z výroby.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Z řada, Zkušební odpojovací svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm ² , Připojení s kotevní svorkou, Tmavě béžová
Číslo objednávky	1865510000
Typ	ZTTR 2.5
GTIN (EAN)	4032248434466
Množství	50 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2027-04-30T00:00:00+02:00

ZTTR 2.5

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda
UL File Number Search [Web UL](#)
Č. osvědčení (cURus) E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	36 mm	Hloubka (v palcích)	1.4173 inch
Hloubka včetně DIN lišty	36.5 mm	Výška	87 mm
Výška (v palcích)	3.4252 inch	Šířka	5.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2008 inch	Čistá hmotnost	10.03 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...75 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	2 připojení kotevní svorky - 1 zásuvné připojení, lze zapojit, pro zásuvné propojení, Rozpěrka	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	3	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Nosná lišta	TS 35

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	12 AWG	Č. osvědčení (CSA)	200039-1720292
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	16 A
Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG		

Další technická data

Otevřené strany	Open	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přichytka		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm ²	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	16 A

ZTTR 2.5

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Proud při maximu vodičů	18 A	Standardy	IEC 61984, V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.77 W	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

Rozměry

TS 35 offset 41 mm

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	12 AWG	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost napětí C (cURus)	600 V	Velikost proudu C (cURus)	16 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	12 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Připojení s kotevní svorkou

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A2		
Průřez propojení AWG, max.	AWG 12		
Směr připojení	vrchol		
Délka odizolování	10 mm		
Typ připojení 2	Připojení s kotevní svorkou		
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou		
Počet připojení	3		
Upínací rozsah, max.	4 mm ²		
Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²		
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²		
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.13 mm ²		
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1.5 mm ²

ZTTR 2.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje**

Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Průřez připojení vodiče	jmen.	2.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	2.5 mm ²

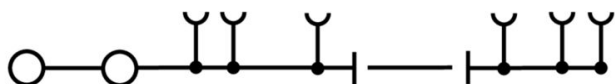
Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Standardy	IEC 61984, V souladu s normou IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 35

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Nákresy



ZTTR 2.5

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalším úsilím o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZQV 2.5N/20 GE	Verze	
Číslo	1909000000	W řada, Spojovací konektor, 24 A	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248535613		
Množství	20 ST		

Koncové a předělové desky

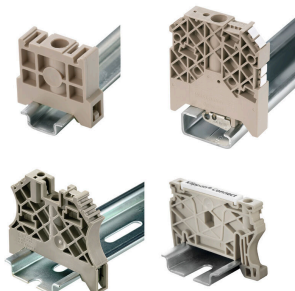


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZAP/TW ZTTR2.5	Verze	
Číslo	1865520000	Z řada, Bočnice, Dělicí deska	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248434473		
Množství	50 ST		

Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

ZTTR 2.5

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZEW 35	Verze
Číslo	9540000000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 6 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190956264	
Množství	20 ST	
Typ	ZEW 35/2	Verze
Číslo	8630740000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248348916	
Množství	20 ST	

Zástrčky



Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZVR ZP2.5	Verze
Číslo	1816130000	Z řada, Blokovací svorky, Žlutá, 3.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370702	
Množství	25 ST	
Typ	KOSF ZT2.5	Verze
Číslo	1816150000	Z řada, Kódovací prvek, Žlutá, 2.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370726	
Množství	50 ST	
Typ	ZZE ZP2.5	Verze
Číslo	1816140000	Z řada, Uvolnění napětí, Žlutá, 9.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370719	
Množství	25 ST	
Typ	ZZE ZP2.5/4	Verze
Číslo	1866220000	Z řada, Uvolnění napětí, Žlutá, 19.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248480845	
Množství	25 ST	

ZTTR 2.5

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zásuvky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PS 2.3 RT	Verze
Číslo	0180400000	Testovací adaptér (svorka), 230 V, 20 mA
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190060121	
Množství	20 ST	

Zásuvky



Zásuvky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZP 2.5/1AN	Verze
Číslo	1875150000	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248465163	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN GN	Verze
Číslo	1875180000	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248500260	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN ZA	Verze
Číslo	1875190000	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248500253	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN ZA GN	Verze
Číslo	1875200000	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248501038	
Množství	50 ST	

ZTTR 2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

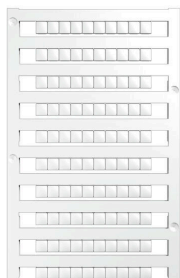
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	ZP 2.5/ 1AN ZA O.RA	Verze
Číslo	1875210000	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248500277	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/ 1AN ZA O.RA GN	Verze
Číslo	1875220000	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248501045	
Množství	50 ST	

Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek. Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

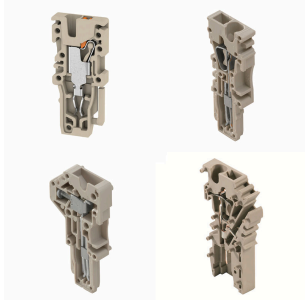
- Široká řada potiskovaných značek pro okamžité použití
- Pásy pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1609801044	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190397111	
Množství	1000 ST	

Zástrčky



Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

ZTTR 2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	WP 2.5/1AN/1	Verze
Číslo	1305270000	Konektor samec (svorka), Šroubové připojení, 2,5 mm ² , 24 A, 500 V,
objednávky		Počet připojení: 1, Počet pólů: 1, Šířka: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4050118104547	
Množství	50 ST	
Typ	WP 2.5/1AN/10	Verze
Číslo	1305280000	Konektor samec (svorka), Šroubové připojení, 2,5 mm ² , 24 A, 500 V,
objednávky		Počet připojení: 10, Počet pólů: 10, Šířka: 52 mm
GTIN (EAN)	4050118104530	
Množství	50 ST	

Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	1805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	1805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	

Ploché šroubovák



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo objednávky	2749610000	Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118896350		
Množství	1 ST		