

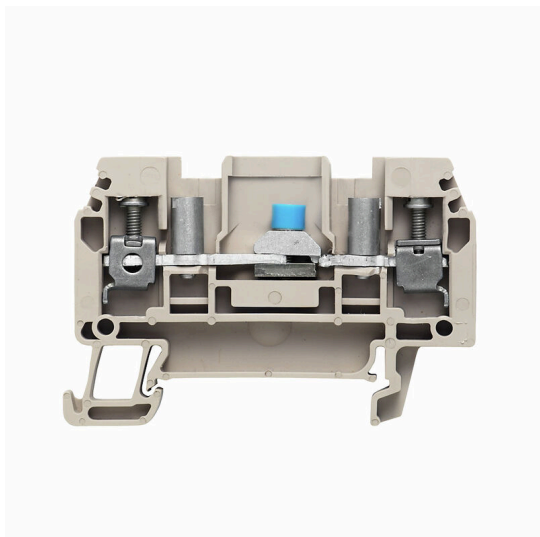
**WTL 4/STB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Obrázek výrobku**

Kabeláž proudového a napěťového transformátoru  
Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Měření odpojovací svorkovnice transformátoru, Šroubové připojení, 400, 32, 2
Číslo objednávky	<a href="#">1754970000</a>
Typ	WTL 4/STB
GTIN (EAN)	4032248054534
Množství	50 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (UR)	E60693

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	39.9 mm	Hloubka (v palcích)	1.5709 inch
Hloubka včetně DIN lišty	40.7 mm	Výška	61.3 mm
Výška (v palcích)	2.4134 inch	Šířka	6.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2402 inch	Čistá hmotnost	13.2 g

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oeb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Odpojovací prvek, s konektory samicemi, s šroubovací propojkou, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
PE připojení	Ne	Nosná lišta	TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

## Údaje materiálu

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

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Č. osvědčení (CSA)	200039-1057876
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	28 A
Velikost napětí D (CSA)	300 V	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG		

## WTL 4/STB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne	Typ montáže	Přichytka

### Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	41 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.02 W
Závažnost znečištění	3		

### UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR)	300 V	Velikost proudu B (UR)	28 A
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	10 AWG	Velikost proudu D (UR)	10 A
Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG	Č. osvědčení (UR)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	26 AWG	Velikost napětí D (UR)	300 V
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	10 AWG		

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	Šroubové připojení
--------------------------------	--------------------

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	0.7 Nm
Utahovací moment, min.	0.4 Nm	Délka odizolování	10 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	6 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Svěrný šroub	M 2,5	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	1
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm <sup>2</sup>

### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Nosná lišta	TS 35		

**Technické údaje****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**



## WTL 4/STB

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

## Příslušenství

www.weidmueller.com

### Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí 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	WQV 4/2	Verze
Číslo	<a href="#">1051960000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 10.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190026486	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 4/3	Verze
Číslo	<a href="#">1054560000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190168971	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 4/4	Verze
Číslo	<a href="#">1054660000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190095758	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 4/5	Verze
Číslo	<a href="#">1057860000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190067380	
Množství	10 ST	
Typ	WQV 4/6	Verze
Číslo	<a href="#">1057160000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 6, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190172008	
Množství	10 ST	
Typ	WQV 4/7	Verze
Číslo	<a href="#">1057260000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 7, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190092139	
Množství	10 ST	
Typ	WQV 4/10	Verze
Číslo	<a href="#">1052060000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 41 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190054687	
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 1	Verze
Číslo	<a href="#">1608740000</a>	Z řada, Příslušenství, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190190859	
Množství	50 ST	
Typ	ZAP/TW 1 BL	Verze
Číslo	<a href="#">1608750000</a>	Z řada, Příslušenství, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190190866	
Množství	50 ST	
Typ	ZAP/TW 1 GN	Verze
Číslo	<a href="#">1683680000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190476489	
Množství	50 ST	
Typ	ZAP/TW 1 GR	Verze
Číslo	<a href="#">1683710000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190476793	
Množství	50 ST	
Typ	ZAP/TW 1 RT	Verze
Číslo	<a href="#">1683660000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190483111	
Množství	50 ST	
Typ	ZAP/TW 1 OR	Verze
Číslo	<a href="#">1608760000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190190873	
Množství	50 ST	
Typ	ZAP/TW 1 SW	Verze
Číslo	<a href="#">1683730000</a>	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190476885	
Množství	50 ST	

## WTL 4/STB

**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. Dalšímu úsilí 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	QVS 2/4 SAKT4	Verze
Číslo	<a href="#">1319260000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Oranžová, 32 A, Počet pólů: 2,
objednávky		Rozteč v mm (P): 12.00, Izolované: Ano, Šířka: 11 mm
GTIN (EAN)	4008190136512	
Množství	20 ST	
Typ	VH 16.1/5/3.4	Verze
Číslo	<a href="#">0309700000</a>	Spojovací objímka (svorka), Přišroubováno, Šířka: 5 mm, Výška: 5 mm,
objednávky		Hloubka: 16.1 mm, Počet pólů: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190037024	
Množství	50 ST	

### Montážní podpora



Nabízíme široké portfolio montážní podpory pro snadnou manipulaci s našimi produkty a jejich doplňování. Od různých nástrojů po izolační objímky a různé šrouby se naše komponenty navzájem doplňují až do posledního detailu, čímž usnadňují montáž v souladu s příslušnými normami a ochrannými předpisy.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BFSC M3X22 SAKT4	Verze
Číslo	<a href="#">1319900000</a>	Montážní šroub (svorka), 3.00 mm, Plast, Hloubka: 4.8 mm, Šířka: 4.8
objednávky		mm, Výška: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190029326	
Množství	50 ST	

## WTL 4/STB

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zástrčky 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	<a href="#">0180400000</a>	Testovací adaptér (svorka), 230 V, 20 mA
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190060121	
Množství	20 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. Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potíštěných značek pro okamžité použití
- Pásky 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 objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203436	
Množství	1000 ST	
Typ	WS 12/6 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609900000</a>	WS, Označení svorek, 12 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203467	
Množství	600 ST	

## WTL 4/STB

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Držák štítku značení

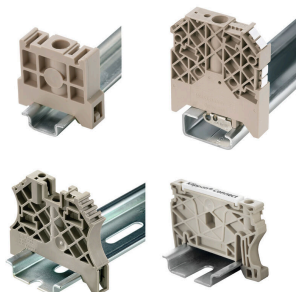


Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 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.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Verze
Číslo	<a href="#">2661290000</a>	Řada A, Koncová podpěra
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118702170	
Množství	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Verze
Číslo	<a href="#">2661300000</a>	Řada A, Koncová podpěra
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118702187	
Množství	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Verze
Číslo	<a href="#">2661280000</a>	Řada A, Koncová podpěra
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118702163	
Množství	20 ST	

## WTL 4/STB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	AEB 35 SC/1 BK	Verze
Číslo	<a href="#">2475310000</a>	Řada A, Koncová podpěra
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118487114	
Množství	50 ST	
Typ	AEB 35 SC/1	Verze
Číslo	<a href="#">1991920000</a>	Řada A, Koncová podpěra
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118376722	
Množství	50 ST	

## DEK 5/6



### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhoda: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně drží a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/6 MM WS	Verze
Číslo	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392104	
Množství	600 ST	

**Příslušenství****WS 12/6****WS/ DEK**

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

**Vaše výhody s MultiMark**

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

**Všeobecné objednávací údaje**

Typ	WS 12/6 MM WS	Verze
Číslo	<a href="#">2007200000</a>	WS, Označení svorek, 12 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118391886	
Množství	600 ST	