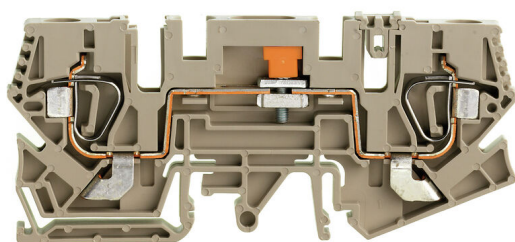


ZTL 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 sofisti-
kované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zkušební odpojovací svorka, Připojení s kotevní svorkou, 6 mm ² , 400 V, 41 A, Kluzná matice, Tmavě béžová
Číslo objednávky	1771800000
Typ	ZTL 6
GTIN (EAN)	4032248126620
Množství	20 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	46.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.8307 inch
Hloubka včetně DIN lišty	48 mm	Výška	106 mm
Výška (v palcích)	4.1732 inch	Šířka	8 mm
Šířka (v palcích)	0.315 inch	Čistá hmotnost	30.7 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 bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	Připojení tažnou pružinou, Odpojovací prvek, pro zásuvné propojení, 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, TS 32
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)	8 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	33 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-1152892
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	33 A
Průřez vodiče min. (CSA)	20 AWG		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Návod k instalaci	Přímá montáž
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne	Typ montáže	Přichytka

Technické údaje

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	52 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.31 W	Závažnost znečištění	3

Rozměry

TS 32 offset	54.5 mm
--------------	---------

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Velikost proudu C (UR)	33 A
Velikost napětí C (UR)	300 V	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	20 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	20 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	6 mm ²	Typ připojení, další připojení	Připojení s kotevní svorkou
--	-------------------	--------------------------------	-----------------------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

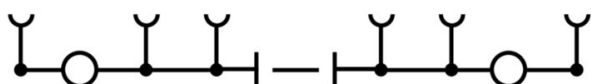
Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Směr připojení	vrchol	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Délka odizolování	13 mm
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	10 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Velikost nože	0,8 x 4,0 mm	Průřez propojení AWG, min.	AWG 20
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.5 mm ²

Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 8	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, min.	AWG 20	Standardy	IEC 60947-7-1
Nosná lišta	TS 35, TS 32		

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		



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	ZQV 6/2 GE	Verze
Číslo	1627850000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190200428	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 6/3 GE	Verze
Číslo	1627860000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190200435	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 6/4 GE	Verze
Číslo	1627870000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190200442	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 6/24 GE	Verze
Číslo	1908990000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248535309	
Množství	10 ST	
Typ	ZQV 6/32 GE	Verze
Číslo	1733640000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190994334	
Množství	10 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.

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZTW ZTL6	Verze
Číslo	1771870000	Z řada, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248126675	
Množství	20 ST	
Typ	ZTW ZTL6 OR	Verze
Číslo	1771880000	Z řada, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248126682	
Množství	20 ST	

Příslušenství

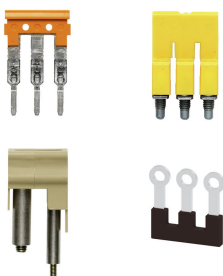


Kabeláž proudového a napěťového transformátoru
Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KSBR/2 ZTL6	Verze
Číslo	1771820000	Příslušenství, Spojovací konektor, 10 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248126644	
Množství	20 ST	

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	KSBR/3 ZTL6	Verze
Číslo	1771830000	Příslušenství, Spojovací konektor, 10 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248126651	
Množství	20 ST	

ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	KSBR/4 ZTL6	Verze
Číslo	1771840000	Příslušenství, Spojovací konektor, 10 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248138203	
Množství	20 ST	

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 4 F.STB 4	Verze
Číslo	0299600000	Testovací adaptér (svorka), 230 V
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190074043	
Množství	20 ST	
Typ	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Verze
Číslo	1071080000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm, 0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190043957	
Množství	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Verze
Číslo	1071000000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm, 0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190259204	
Množství	50 ST	

Příslušenství



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

Typ	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Verze
Číslo	1071010000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm, 0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190259211	
Množství	50 ST	

ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Verze
Číslo	1071020000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm,
objednávky		0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
Množství	50 ST	

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	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	Verze
Číslo	1778990000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm,
objednávky		0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
Množství	50 ST	

Příslušenství



Kabeláž proudového a napětového 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

Typ	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Verze
Číslo	1071030000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm,
objednávky		0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
Množství	50 ST	

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	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Verze
Číslo objednávky	1071040000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm, 0.00 mm, Hloubka: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
Množství	50 ST	

Ochrana proti kontaktu



Naše systémy pro ochranu proti doteku zajišťují větší bezpečnost ve vaší skříňce. Poskytují ochranu proti zasažení proudem způsobenému náhodným kontaktem s živými částmi v důsledku provozu nebo závad.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT ZTL6	Verze
Číslo objednávky	1781140000	Z řada, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248170364	
Množství	20 ST	

Příslušenství

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 potištěných 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 5/8 MC NE WS	Verze
Číslo	1856740000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248400850	
Množství	800 ST	

Vlastní tisk



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

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	WS 12/6.5 MC SDR	Verze
Číslo	1609930000	WS, Označení svorek, 12 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4008190456665	
Množství	108 ST	

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

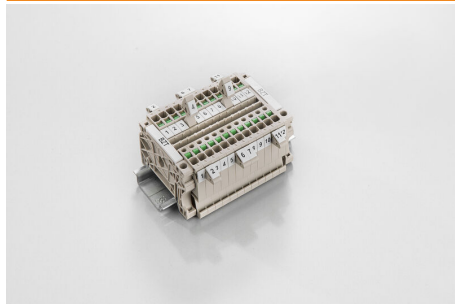
- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

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	WS 12/6.5 MC NE WS	Verze
Číslo	1609920000	WS, Označení svorek, 12 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203511	
Množství	540 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	

Příslušenství

DEK 5/8



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.

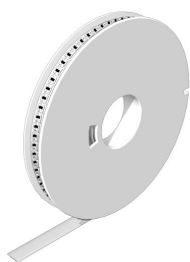
Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně 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 objednací údaje

Typ	DEK 5/8 MM WS	Verze
Číslo	2007130000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392012	
Množství	500 ST	

WS 12/6.5



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 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

ZTL 6

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 12/6.5 MM WS	Verze
Číslo	2619930000	WS, Označení svorek, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118626155	
Množství	600 ST	

Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 1.0X5.5X150	Verze
Číslo	2749380000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 150 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118895605	
Množství	1 ST	