

WTL 6 STB

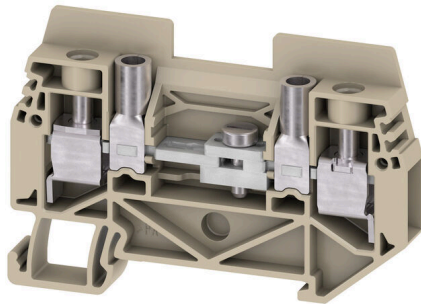
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, 500, 41, 2
Číslo objednávky	2863880000
Typ	WTL 6 STB
GTIN (EAN)	4064675598732
Množství	50 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	47.5 mm	Výška	69 mm
Výška (v palcích)	2.7165 inch	Šířka	7.9 mm
Šířka (v palcích)	0.311 inch	Čistá hmotnost	23.11 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C
Trvalá provozní teplota, max.	130 °C		

Shoda produktu s prostředím

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

Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ano	Počet potenciálů	1
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	2
Počet pólů na řadu	1	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		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	41 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.31 W	Závažnost znečištění	3

WTL 6 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR)	300 V	Velikost proudu B (UR)	30 A
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Velikost proudu D (UR)	10 A
Velikost proudu C (UR)	30 A	Velikost napětí C (UR)	150 V
Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	20 AWG	Č. osvědčení (UR)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	20 AWG	Velikost napětí D (UR)	300 V
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	1.2 Nm
Utahovací moment, min.	0.8 Nm	Délka odizolování	12 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	10 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Svěrný šroub	M 3,5	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.	10 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	Průřez propojení AWG, min.	AWG 20
Standardy	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



WTL 6 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. 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	SAKQB 6/2	Verze
Číslo	2615330000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, Počet pólů: 2, Rozteč v mm
objednávky		(P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118655797	
Množství	20 ST	
Typ	SAKQB 6/3	Verze
Číslo	2615340000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, Počet pólů: 3, Rozteč v mm
objednávky		(P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118655780	
Množství	20 ST	
Typ	SAKQB 6/4	Verze
Číslo	2615360000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, Počet pólů: 4, Rozteč v mm
objednávky		(P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118655858	
Množství	20 ST	
Typ	SAKQB 6/10	Verze
Číslo	2111230000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, Počet pólů: 10, Rozteč v mm
objednávky		(P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118440607	
Množství	10 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	SAKQS 6/2	Verze
Číslo	2111240000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Stříbrná, 41 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm
objednávky		(P): 8.00, Izolované: Ne
GTIN (EAN)	4050118440621	
Množství	10 ST	

WTL 6 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	SAQOS 6/4	Verze
Číslo	2111670000	Propojka (svorka)
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118440614	
Množství	10 ST	

Koncové a předělové desky

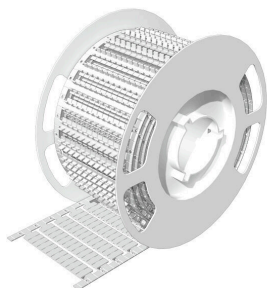


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAP WTL 6 BL	Verze
Číslo	2863970000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Modrá, Výška: 68.5 mm, Šířka: 1.5 mm, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675598848	
Množství	20 ST	

BLM



WTL 6 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	BLM 5/8 TB	Verze
Číslo	7760380692	BLM, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 Weidmueller,
objednávky		Bílá
GTIN (EAN)	6944169819148	
Množství	4800 ST	

Plus



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 potišťovaných 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 objednací údaje

Typ	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	1046350000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248782055	
Množství	800 ST	

Odpojovací zástrčky



Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ISPF QB58 SW	Verze
Číslo	0546000000	Izolační profil, PVC, černá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190116705	
Množství	10 ST	

WTL 6 STB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	QB 58/8/15	Verze
Číslo	0545400000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 58, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 0.8 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190028794	
Množství	10 ST	
Typ	QB 58/8/9/WI	Verze
Číslo	0545300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 58, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ne, Šířka: 0.8 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190125080	
Množství	10 ST	

Koncové a předělové desky

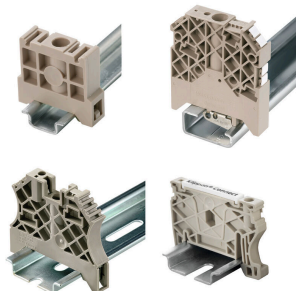


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAP WTL 6 GR	Verze
Číslo	2868500000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Šedá, Výška: 68.5 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675619574	
Množství	20 ST	
Typ	WAP WTL 6 SW	Verze
Číslo	2868510000	Koncová a dělicí deska pro svorky, černá, Výška: 68.5 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675619581	
Množství	20 ST	
Typ	WAP WTL 6	Verze
Číslo	2863960000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Tmavě béžová, Výška: 68.5 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4064675598824	
Množství	20 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.

WTL 6 STB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	WEW 35/2	Verze
Číslo	1061200000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, HB, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ST	
Typ	WEW 35/2 GR	Verze
Číslo	1859200000	Bočnice, Šedá, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248411658	
Množství	50 ST	
Typ	WEW 35/2 SW	Verze
Číslo	1061210000	Bočnice, černá, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248136278	
Množství	50 ST	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Verze
Číslo	1479000000	Bočnice, černá, TS 35, V-0, Wemid, Šířka: 8 mm, 130 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118286779	
Množství	50 ST	

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 4 F.STB 4	Verze
Číslo	0299600000	Testovací adaptér (svorka), 230 V
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190074043	
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.

WTL 6 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	STB 30.5 IH/BL	Verze
Číslo	0341200000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190044077	
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 30.5 IH/BR	Verze
Číslo	1027870000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4032248755615	
Množství	50 ST	
Typ	STB 30.5 IH/GE	Verze
Číslo	0341500000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190130961	
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 30.5 IH/GN	Verze
Číslo	0341400000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190008093	
Množství	50 ST	

WTL 6 STB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	STB 30.5 IH/GR	Verze
Číslo	0341100000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190083960	
Množství	50 ST	

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 objednávací údaje

Typ	STB 30.5 IH/RT	Verze
Číslo	0341300000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190157852	
Množství	50 ST	
Typ	STB 30.5 IH/SW	Verze
Číslo	0341000000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190015299	
Množství	50 ST	
Typ	STB 30.5 IH/VI	Verze
Číslo	0341600000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190026035	
Množství	50 ST	