

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

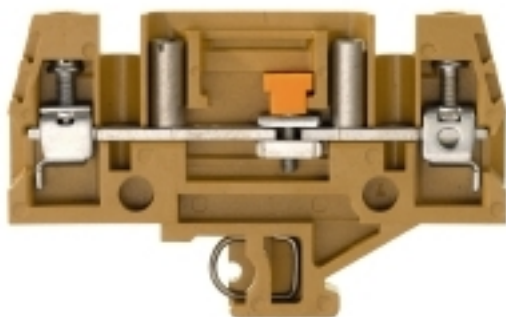
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Jsou aplikace, kde je výhodné připojit k průchozí svorce pro účely testování a zabezpečení zkušební bod nebo odpojovací prvek. Se zkušebními rozpojovacími svorkami měříte elektrické obvody bez napětí. Neposuzuje se jen vzdušná a povrchová vzdálenost při rozpojení, ale je nutné prokázat i stanovenou jmenovitou rázovou elektrickou pevnost.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zkušební odpojovací svorka, Šroubové připojení, 6 mm², 125 V, 41 A, Kluzná matice, Příčné odpojení: bez, Integrovaná testovací zdířka: Ano, TS 32, Středně žlutá
Objednací číslo	0330620000
Typ	SAKT 2/LT STB
GTIN (EAN)	4008190048433
Množství	50 ks
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2022-12-31
Alternativní výrobek	2710090000

Datum vytvoření 23. května 2024 8:21:28 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	52,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,067 inch
Výška	82 mm	Výška (v palcích)	3,228 inch
Šířka	8 mm	Šířka (v palcích)	0,315 inch
Čistá hmotnost	33,8 g		

Teploty

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

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Speciální podlouhlý izolátor svorky, na šroubovací propojku, 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
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 32	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Materiál	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0, 5 VA		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	8 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Velikost napětí C (CSA)	300 V	Velikost proudu C (CSA)	25 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-198		

Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Otevřené strany	pravá
Počet podobných svorek	1	Typ montáže	Příchytka
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	125 V
Jmenovité DC napětí	125 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	46 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

Odpojovací svorkovnice

Drážky	Kluzná matice	Integrovaná testovací zdířka	Ano
Příčné odpojení	bez		

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Velikost napětí C (UR)	300 V	Velikost proudu C (UR)	25 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A5
Počet připojení	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 vodiče, pevné jádro, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, 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.	1,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 3,5	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	10 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²
Utahovací moment, max.	1,6 Nm	Utahovací moment, min.	1,2 Nm
Velikost nože	4,0 x 0,8 mm	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	3

Všeobecně

Lišta	TS 32	Návod k instalaci	Přímá montáž
Standardy	IEC 60947-7-1		

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

Osvědčení

Schválení



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

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity](#)

Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

SAKT 2/LT STB

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

www.weidmueller.com

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 5/6.5 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6609840000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, Bílá
Množství	900 ks	

Bočnice



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	TW SAKB/C/T	Verze
Objednací číslo	6242920000	Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 75 mm x 42.5 mm, Béžová
GTIN (EAN)	4008190069933	
Množství	20 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Spojovací vložky



Všeobecné objednací údaje

Typ	VH 19/6.3/4.3	Verze
Objednací číslo	6318000000	Spojovací objímka (svorka), Výška: 6 mm, Šířka: 6 mm, Hloubka: 19 mm, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190059460	
Množství	50 ks	
Typ	VH 12/4.9/3.3	Verze
Objednací číslo	6249000000	Spojovací objímka (svorka), Výška: 4.9 mm, Šířka: 4.9 mm, Hloubka: 12 mm, Měď
GTIN (EAN)	4008190129507	
Množství	100 ks	

Vlastní tisk



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 potiskovaných 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 5/6.5 MC SDR	Verze
Objednací číslo	609850000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	180 ks	

SAKT 2/LT STB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

TS 32

TS 32

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	EWK 1	Verze
Objednací číslo	6206160000	Bočnice, Wemid, Béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190080020	
Množství	50 ks	
Typ	EWK 2	Verze
Objednací číslo	6199360000	Bočnice, Wemid, Béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190023546	
Množství	50 ks	
Typ	WEW 32/1	Verze
Objednací číslo	6067600000	Bočnice, PA 66 GF 30, Tmavě béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190099657	
Množství	50 ks	
Typ	EWK 1 ALT	Verze
Objednací číslo	6495160000	Bočnice, Polyamid 66, Béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190160777	
Množství	50 ks	

QL / SAK 6N

Propojku lze snadno montovat a odmontovat. Díky velkému povrchu kontaktu lze přenášet i vysoké proudy s maximální spolehlivostí kontaktu.



Všeobecné objednací údaje

Typ	QL 10 SAK6N	Verze
Objednací číslo	6338300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 7.90, Izolované: Ne, 41 A, Šedá
GTIN (EAN)	4008190176679	
Množství	20 ks	
Typ	QL 3 SAK6N	Verze
Objednací číslo	6194400000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 7.90, Izolované: Ne, 41 A, Šedá
GTIN (EAN)	4008190063351	
Množství	50 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	QL 2 SAK6N	Verze
Objednávací číslo	6194300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 7.90,
GTIN (EAN)	4008190182854	Izolované: Ne, 41 A, Šedá
Množství	50 ks	
Typ	QL 15 SAK6N	Verze
Objednávací číslo	6221200000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 15, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190042110	7.90, Izolované: Ne, 32 A, Šedá
Množství	10 ks	
Typ	QL 4 SAK6N	Verze
Objednávací číslo	6194500000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 7.90,
GTIN (EAN)	4008190025601	Izolované: Ne, 57 A, Šedá
Množství	50 ks	

Přípevňovací šrouby



Upevňovací šrouby upevňují zkratovací můstek v rámci aplikace. Pokud je zkratovací můstek zasunutý mezi dvě sousední svorkovnice do zkratové polohy, lze jej upevnit pomocí upevňovacího šroubu. Tím je zajištěno trvalé spojení nebo zkrat.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	BS 25 IH/GR SAKT1	Verze
Objednávací číslo	6335300000	Montážní šroub (svorka), Hloubka: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190136864	
Množství	50 ks	
Typ	BS 25 IH/GE SAKT1	Verze
Objednávací číslo	6335700000	Montážní šroub (svorka), Hloubka: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190189235	
Množství	50 ks	
Typ	BS 25 IH/RT SAKT1	Verze
Objednávací číslo	6335500000	Montážní šroub (svorka), Hloubka: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190118877	
Množství	50 ks	
Typ	BS 25 IH/SW SAKT1	Verze
Objednávací číslo	6335200000	Montážní šroub (svorka), Hloubka: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190114039	
Množství	50 ks	
Typ	KISC M3X20 SAK10 CU5	Verze
Objednávací číslo	6377100000	SAK řada, Upevňovací šroub, Měď
GTIN (EAN)	4008190060350	
Množství	100 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

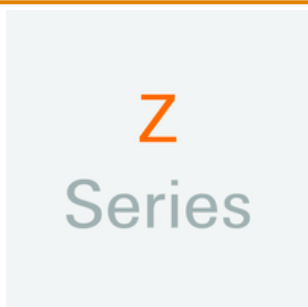
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Z řada



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí 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	ZEW 35/2	Verze
Objednací číslo	6630740000	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248348916	
Množství	20 ks	
Typ	ZEW 35	Verze
Objednací číslo	6540000000	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Příchytka
GTIN (EAN)	4008190956264	
Množství	20 ks	

Testovací konektory



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
Objednací číslo	6299600000	Testovací adaptér (svorka)
GTIN (EAN)	4008190074043	
Množství	20 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Řada SAK

SAK
Series

Bočnice se připevňují na otevřenou stranu poslední modulární svorkovnice před zakončením. Použití bočnice zajišťuje funkci modulární svorkovnice a dané jmenovité napětí. Zaručuje ochranu proti kontaktu s živými částmi a dělá poslední svorkovnici bezpečnou na dotyk.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP SAKB/C/T KRG	Verze
Objednací číslo	6146720000	Koncová deska (svorky), 65 mm x 3 mm, Tmavě béžová, Žlutá
GTIN (EAN)	4008190027995	
Množství	20 ks	
Typ	TW SAKB/C/T1	Verze
Objednací číslo	6242960000	Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 75 mm x 42.5 mm, Béžová
GTIN (EAN)	4008190104092	
Množství	20 ks	

TS 15

TS 15

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	EW 15	Verze
Objednací číslo	6382860000	Bočnice, Polyamid 66, Béžová, Lišta: TS 15, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4008190187804	
Množství	50 ks	
Typ	EW 15/2	Verze
Objednací číslo	6071900000	Bočnice, Plast, Tmavě béžová, Lišta: TS 15, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4008190462949	
Množství	50 ks	
Typ	ZEW 15	Verze
Objednací číslo	7920340000	Bočnice, Plast, Béžová, Lišta: TS 15, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248238910	
Množství	20 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Řada W



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	WEW 35/2	Verze
Objednací číslo	6061200000	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ks	
Typ	WEW 35/1	Verze
Objednací číslo	6059000000	Bočnice, Wemid, Tmavě béžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190172282	
Množství	50 ks	

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
Objednací číslo	6805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	6805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Zámek spínače



Zámek spínače lze do svorkovnice snadno zasunout shora. Zámek spínače zabraňuje neoprávněnému otevření nebo uzavření obvodů, protože blokuje odpojovací páčku v příslušné poloze.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SSP 3 SAKT1	Verze
Objednací číslo	6531760000	Blokovací zařízení (svorka), Oranžová
GTIN (EAN)	4008190130787	
Množství	100 ks	

Řada SAK



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí 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	EW 35	Verze
Objednací číslo	6383560000	Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ks	
Typ	EW 35/SCHA/M3	Verze
Objednací číslo	6258660000	Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190033477	
Množství	20 ks	
Typ	EW 35 GR 7032	Verze
Objednací číslo	6383530000	Bočnice, Wemid, Šedá, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190027322	
Množství	50 ks	

SAKT 2/LT STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Zkratovací prvky



Zkratovací můstky se vkládají do dvou svorkovnic pro zapojení přístrojových transformátorů. Pomocí zkratovacího můstku lze v rámci aplikace pro údržbářské práce realizovat požadovaný zkrat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	QVS 2 SAKT1+2	Verze
Objednací číslo	6307300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190036140	12.00, Izolované: Ano, 41 A, Běžová
Množství	20 ks	
Typ	QS 2/8/4	Verze
Objednací číslo	6270960000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190077006	Izolované: Ano, 44 A, Běžová
Množství	20 ks	
Typ	QVS 2/S SAKT1+2	Verze
Objednací číslo	6358460000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190157937	12.00, Izolované: Ano, 41 A, Běžová
Množství	20 ks	
Typ	QVS 3 SAKT1+2	Verze
Objednací číslo	6329300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190084714	12.00, Izolované: Ano, 41 A, Běžová
Množství	20 ks	