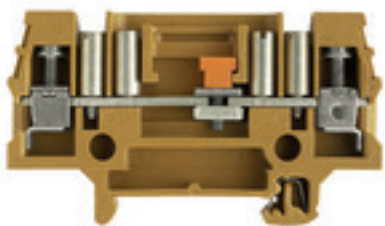


SAKT 2/35/LT 4STB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 35, Středně žlutá
Objednací číslo	0106020000
Typ	SAKT 2/35/LT 4STB
GTIN (EAN)	4008190182892
Množství	50 ks
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2022-12-31
Alternativní výrobek	2710090000

Datum vytvoření 10. května 2024 21:13:39 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAKT 2/35/LT 4STB

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	39 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, s konektory samícemi, 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 35	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 2/35/LT 4STB

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 (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová man-

žeta DIN 46228/1, další připojení, max. 6 mm²

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 mm²Průřez připojení vodiče, jemně splétaný
s koncovkami DIN 46228/1, min.0,5 mm²Průřez připojení vodiče, pevné jádro,
max.10 mm²Průřez připojení vodiče, pevné jádro,
min.0,5 mm²Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
max.6 mm²Průřez připojení vodičů, jemně stáčené,
min.0,5 mm²

Průřez připojení vodičů, splétané, max.

10 mm²

Průřez připojení vodičů, splétané, min.

1,5 mm²

Směr připojení

na straně

Svěrný šroub

M 3,5

Typ připojení

Šroubové připojení

Upínací rozsah, max.

10 mm²

Upínací rozsah, min.

0,5 mm²

Velikost nože

4,0 x 0,8 mm

Úroveň krouticího momentu s elektric-
kým šroubovákem DMS

3

Všeobecně

Lišta

TS 35

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

SAKT 2/35/LT 4STB**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 (UR)	E60693

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format

SAKT 2/35/LT 4STB

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 SAKT2 KRG	Verze
Objednací číslo	6329120000	Koncová deska (svorky), 82 mm x 2.5 mm, Středně žlutá
GTIN (EAN)	4008190012793	
Množství	20 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	6609850000	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 2/35/LT 4STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 15 SAK6N	Verze
Objednací 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 2 SAK6N	Verze
Objednací 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 4 SAK6N	Verze
Objednací 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	
Typ	QL 3 SAK6N	Verze
Objednací číslo	6194400000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 7.90,
GTIN (EAN)	4008190063351	Izolované: Ne, 41 A, Šedá
Množství	50 ks	
Typ	QL 10 SAK6N	Verze
Objednací číslo	6338300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190176679	7.90, Izolované: Ne, 41 A, Šedá
Množství	20 ks	

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	

SAKT 2/35/LT 4STB

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	QVS 2/S SAKT1+2	Verze
Objednávací 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
Objednávací 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	
Typ	QVSK 2 SAKT1	Verze
Objednávací číslo	6670360000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P):
GTIN (EAN)	4008190431242	12.00, Izolované: Ano, 57 A, Běžová
Množství	20 ks	
Typ	QS 2/8/4	Verze
Objednávací 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	

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	KISC M3X20 SAK10 CU5	Verze
Objednávací číslo	6377100000	SAK řada, Upevňovací šroub, Měď
GTIN (EAN)	4008190060350	
Množství	100 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 objednávací údaje

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

Datum vytvoření 10. května 2024 21:13:39 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAKT 2/35/LT 4STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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

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 objednávací údaje

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

Typ	PS 4 F.STB 4	Verze
Objednávací číslo	6299600000	Testovací adaptér (svorka)
GTIN (EAN)	4008190074043	
Množství	20 ks	

SAKT 2/35/LT 4STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Řada SAK

SAK
Series

Dělicí desky se používá pro optické oddělení obvodů nebo pro elektrickou izolaci od sousedních propojek. Na rozdíl od bočnice může být obrys větší než sousední svorkovnice. Neměl by však být menší, protože jinak již nelze udržet požadovaný odstup a povrchovou vzdálenost v rámci aplikace.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TSCH 2	Verze
Objednací číslo	6353660000	Malá předělová deska (svorka), PA 66, Běžová, Trvalá provozní teplota,
GTIN (EAN)	4008190128432	max.: 100 °C
Množství	100 ks	

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	

SAKT 2/35/LT 4STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 SAKT2	Verze
Objednací číslo	6351820000	Předělová deska (svorka), Mezilehlá deska, 82 mm x 44.5 mm, Běžová
GTIN (EAN)	4008190010751	
Množství	20 ks	

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	