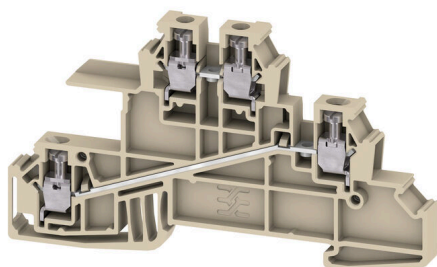


Obrázek výrobku**Elektroinstalace budov**

Pro budovní instalace nabízíme kompletní systém založený na 10×3 měděné liště a perfektně sladěných komponentech: od instalačních svorkovnic, svorkovnic pro N vodič a rozvodných svorkovnic po rozsáhlé příslušenství, jako jsou přípojnice a držáky na přípojnice.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Víceúrovňová instalační svorkovnice, Šroubové připojení, Tmavě béžová, 2,5 mm ² , 24 A, 400 V, Počet připojení: 4, Počet úrovní: 2
Číslo objednávky	1031200000
Typ	WDL 2.5/S/L/L
GTIN (EAN)	4008190189259
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	48 mm	Hloubka (v palcích)	1.8898 inch
Hloubka včetně DIN lišty	49 mm	Výška	84.5 mm
Výška (v palcích)	3.3268 inch	Šířka	6.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2402 inch	Čistá hmotnost	12.21 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...75 °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	Šroubové připojení, L a L připojení, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	2	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	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)	12 AWG	Č. osvědčení (CSA)	12400-296
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	10 A
Velikost napětí D (CSA)	300 V	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG		

Další technická data

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

Technické údaje

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm ²	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	24 A
Proud při maximu vodičů	32 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.77 W	Jmenovité napětí (L / L)	400 V
Jmenovité napětí (L / N)	250 V	Jmenovité napětí (L / PE)	250 V
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

Rozměry

TS 32 offset	40 mm
--------------	-------

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	12 AWG	Velikost proudu C (UR)	15 A
Velikost napětí C (UR)	300 V	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	12 AWG		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3
Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	na straně
Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.4 Nm
Délka odizolování	8 mm
Typ připojení 2	Šroubové připojení
Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	4
Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²
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.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm ²
Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	1
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²

Technické údaje

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. 0.13 mm²

Upínatelný vodič	Specifikace připojení		Šroubové připojení	
	Průřez připojení vodiče		Typ	pevný, H05(07) V-U
vodičová koncovka		min.	0.5 mm ²	
		max.	4 mm ²	
		jmen.	2.5 mm ²	
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	8 mm	
		max.	8 mm	
		jmen.	8 mm	
vodičová koncovka	Utahovací moment	min.	0.4 Nm	
		max.	0.6 Nm	
Průřez připojení vodiče		Typ	splétaný, H07V-R	
vodičová koncovka		min.	1.5 mm ²	
		max.	4 mm ²	
		jmen.	2.5 mm ²	
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	8 mm	
		max.	8 mm	
		jmen.	8 mm	
vodičová koncovka	Utahovací moment	min.	0.4 Nm	
		max.	0.6 Nm	
Průřez připojení vodiče		Typ	flexibilní, H05(07) V-K	
vodičová koncovka		min.	0.5 mm ²	
		max.	4 mm ²	
		jmen.	2.5 mm ²	
vodičová koncovka	Délka odizolování	min.	8 mm	
		max.	8 mm	
		jmen.	8 mm	
vodičová koncovka	Utahovací moment	min.	0.4 Nm	
		max.	0.6 Nm	

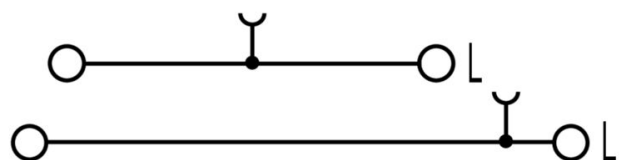
Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 35

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

Nákresy



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	Q 2 WDL2.5S	Verze	
Číslo	1071500000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 24 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 4 mm	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190424930		
Množství	50 ST		

Koncová podpěra

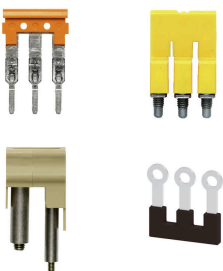


Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 3 WDL2.5S	Verze	
Číslo	1071600000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 24 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 4 mm	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190424923		
Množství	50 ST		

Propojky



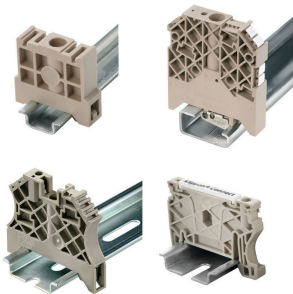
Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 4 WDL2.5S	Verze
Číslo	1071700000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 24 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 4 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190424916	
Množství	50 ST	

Koncová podpěra

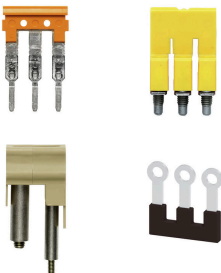


Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 10 WDL2.5S	Verze
Číslo	1071800000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 24 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 4 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190424893	
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	Q 20 WDL2.5S	Verze
Číslo	1074200000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 24 A, Počet pólů: 20, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 4 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190910501	
Množství	20 ST	

Příslušenství

Koncové a předělové desky

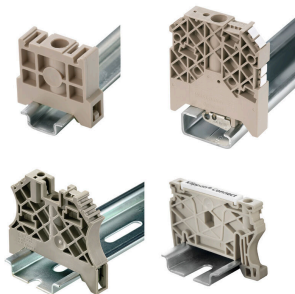


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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 WDL2.5/S	Verze
Číslo	1067700000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 94.5 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid, Příchytky: Ne
GTIN (EAN)	4008190059316	
Množství	20 ST	
Typ	WHP WDL2.5/S BL	Verze
Číslo	1067980000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Modrá, Výška: 84.5 mm, Šířka: 2
objednávky		mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190022440	
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.

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	

Příslušenství

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 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo	9008330000	Šroubovák, Šroubovák	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248056286		
Množství	1 ST		

Přípojnice



Díky našim sběrnicím v různých materiálech a souvisejícímu příslušenství můžete kabely připojit v nejmenším prostoru instalace. V závislosti na aplikaci lze potenciály sdružovat, distribuovat nebo rozptylovat.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SSCH 10X3X1000 CU/SN	Verze	
Číslo	0348900000	Přípojnice (svorka), Stříbrná, Výška: 1000 mm, Hloubka: 3 mm, Měď	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190024802		
Množství	25 M		

Sběrníková připojení



Weidmüller nabízí odbočovací svorky pro různé typy sběrnicových systémů. V závislosti na aplikaci lze rozlišovat mezi izolovanými a neizolovanými svorkami.

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZB 4	Verze
Číslo	0316500000	Svorka (připojení přípojnice)
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190061999	
Množství	50 ST	
Typ	ZB 16 ZKSC	Verze
Číslo	0316600000	Svorka (připojení přípojnice)
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190145989	
Množství	50 ST	
Typ	ZB 35/M6X16	Verze
Číslo	0266500000	Svorka (připojení přípojnice)
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190102814	
Množství	20 ST	

ZGB pantové skupinové držáky



ZGB 15 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 15.

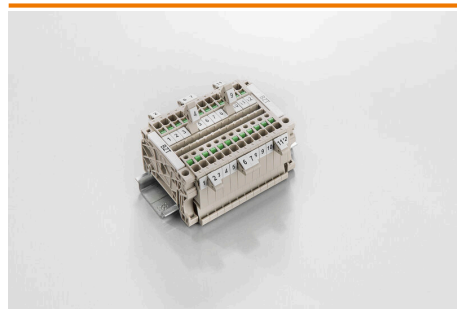
ZGB 30 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 7.

Zasouvací štítky a ochranné pásky neleznete pod záložkou „Příslušenství“.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZGB 15	Verze
Číslo	1636530000	Označení svorek, Označení svorek, 15 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190297053	
Množství	20 ST	
Typ	ZGB 30	Verze
Číslo	1611930000	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190002251	
Množství	20 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.

Příslušenství

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		

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	TSCH 1	Verze	
Číslo	0319160000	Malá předělová deska (svorka), PA 66, Běžová, Trvalá provozní teplota, max.: 100 °C	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190097219		
Množství	100 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 potitěných 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.

Příslušenství**Všeobecné objednávací údaje**

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Verze
Číslo	1609820000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203436	
Množství	1000 ST	
Typ	WS 8/6 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	1951880000	WS, Označení svorek, 8 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Weidmueller,
objednávky		Bílá
GTIN (EAN)	4032248632114	
Množství	600 ST	