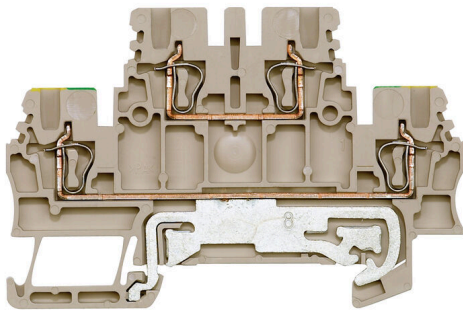


Obrázek výrobku

Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorka, Svorka se dvěma vrstvami, Připojení s kotevní svorkou, 1.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, Tmavě béžová
Číslo objednávky	1791120000
Typ	ZDK 1.5DU-PE
GTIN (EAN)	4032248239139
Množství	100 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	49.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.9488 inch
Hloubka včetně DIN lišty	50 mm	Výška	75.5 mm
Výška (v palcích)	2.9724 inch	Šířka	3.5 mm
Šířka (v palcích)	0.1378 inch	Čistá hmotnost	10.78 g

Teploty

Okolní teplota	-5 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C
Trvalá provozní teplota, max.	130 °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, S připojením uzemnění, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet úrovní	2	Počet svěrných bodů na úroveň	2
PE připojení	Ano	Nosná lišta	TS 35
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	16 AWG	Č. osvědčení (CSA)	154685-1461041
Průřez vodiče min. (CSA)	28 AWG		

Další technická data

Počet podobných svorek	1	Typ montáže	TS 35
------------------------	---	-------------	-------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	1.5 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité napětí k sousední svorce	500 V	Jmenovitý proud	17.5 A
Proud při maximu vodičů	17.5 A	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV

Technické údaje

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	16 AWG	Velikost napětí B (cURus)	300 V
Velikost napětí D (cURus)	300 V	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	28 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	28 AWG
Velikost proudu B (cURus)	10 A	Velikost proudu D (cURus)	10 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	16 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	Připojení s kotevní svorkou
--------------------------------	-----------------------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Průřez propojení AWG, max.	AWG 16		
Směr připojení	vrchol		
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou		
Počet připojení	4		
Upínací rozsah, max.	1.5 mm ²		
Upínací rozsah, min.	0.05 mm ²		
Průřez propojení AWG, min.	AWG 28		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	1.5 mm ²		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.05 mm ²		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.05 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1.5 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.05 mm ²		
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	1.5 mm ²		
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.05 mm ²		
Dvojdutinka, max.	0.75 mm ²		
Dvojdutinka, max.	0.5 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2.5 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.05 mm ²		
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4	Délka tubusu	min.	6 mm
		max.	10 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Délka tubusu	min.	6 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4		max.	12 mm
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Délka tubusu	min.	6 mm
		max.	12 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4	Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
	Délka tubusu	jmen.	10 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Délka tubusu	jmen.	10 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
	Délka tubusu	jmen.	10 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
	Délka tubusu	min.	10 mm
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4		max.	12 mm

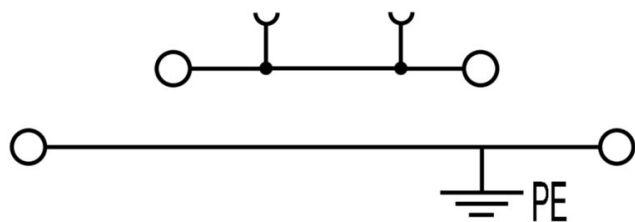
Technické údaje| Průřez připojení vodiče | jmen. | 1.5 mm²**Všeobecně**

Průřez propojení AWG, max.	AWG 16	Průřez propojení AWG, min.	AWG 28
Nosná lišta	TS 35		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-04
ECLASS 15.0	27-25-01-04		

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	ZQV 1.5/2	Verze
Číslo	1776120000	Příslušenství, Spojovací konektor, 17.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248200139	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 1.5/3	Verze
Číslo	1776130000	Příslušenství, Spojovací konektor, 17.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248200153	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 1.5/4	Verze
Číslo	1776140000	Příslušenství, Spojovací konektor, 17.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248200160	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 1.5/5	Verze
Číslo	1776150000	Příslušenství, Spojovací konektor, 17.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248236336	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 1.5/10	Verze
Číslo	1776200000	Příslušenství, Spojovací konektor, 17.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248200177	
Množství	20 ST	

Koncové a předělové desky



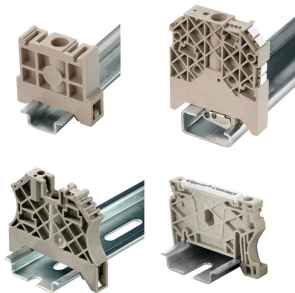
Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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	ZAP/TW ZDK 1.5	Verze
Číslo	1791160000	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248245260	
Množství	20 ST	
Typ	ZAP/TW ZDK 1.5 BL	Verze
Číslo	1791170000	Z řada, Bočnice, Dělicí deska
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248245277	
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	EW 35	Verze
Číslo	0383560000	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ST	
Typ	EW 35 GR 7032	Verze
Číslo	0383530000	Bočnice, Šedá, TS 35, V-0, Wemid, Šířka: 9 mm, 120 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190027322	
Množství	50 ST	
Typ	EW 35/SCHA/M3	Verze
Číslo	0258660000	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 16.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190033477	
Množství	20 ST	
Typ	WEW 35/1	Verze
Číslo	1059000000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 12 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190172282	
Množství	50 ST	
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

Typ	ZEW 35	Verze
Číslo	9540000000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 6 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190956264	
Množství	20 ST	
Typ	ZEW 35/2	Verze
Číslo	8630740000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248348916	
Množství	20 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	ZTA 5	Verze
Číslo	1776210000	Příslušenství, Adaptér zkoušečky, 13.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248190676	
Množství	25 ST	
Typ	ZTA 5/ZA	Verze
Číslo	1776220000	Příslušenství, Adaptér zkoušečky, 13.5 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248190683	
Množství	25 ST	

Redukční objímky



Použití redukčních objímek zjednodušuje připojování vodičů s menším průřezem. Vodiče lze bezpečně vložit do upínacího bodu bez třepení vláken. Použití redukční objímky soustředí vodič na střed vstupního bodu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZRH 1.5S/1	Verze
Číslo	1781950000	Příslušenství, Redukční objímka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248199525	
Množství	500 ST	

Příslušenství

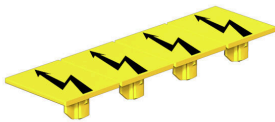
STR průhledné proužky



Všeobecné objednací údaje

Typ	STR 7 F.SCHT 7	Verze	
Číslo	0515300000	Označení svorek, Ochranný kryt, 27 x 6.3 mm, Transparentní	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190182175		
Množství	20 ST		

Výstražný kryt



Výstražné kryty se symbolem blesku poskytují větší bezpečnost pro člověka a stroj. Používají se tam, kde musí být v aplikaci označeno vnější napětí.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZAD 7/4	Verze	
Číslo	1781940000	Z řada, Kryt	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248193431		
Množství	20 ST		

Příslušenství

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 potišťovaných 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 5/3.5 MC SDR	Verze
Číslo	1767730000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4032248102532	
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 potišťovaných 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 5/3.5 MC NE WS	Verze
Číslo	1755270000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248017348	
Množství	500 ST	
Typ	WS 12/3.5 MC NE WS	Verze
Číslo	1778270000	WS, Označení svorek, 12 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248161041	
Množství	600 ST	

Příslušenství

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.

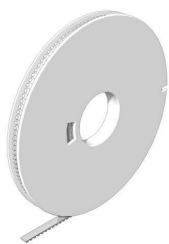
ZGB 30 je otočný držák štítků. Tento držák na značky může pojmout značky na konektory Dekafix 5, WS 12/5 nebo vkládací štítky ESO 7.

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	
Typ	ZGB 30/3.5	Verze
Číslo	1778290000	Označení svorek, Označení svorek, 32 x 7 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Bílá
GTIN (EAN)	4032248161065	
Množství	20 ST	

DEK 5/3.5



WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na povrchu materiálu 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 pásky šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/3.5 MM WS	Verze
Číslo	2007100000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118391992	
Množství	1000 ST	

WS 12/3.5



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 výhodou: 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	WS 12/3.5 MM WS	Verze
Číslo	2007180000	WS, Označení svorek, 12 x 3.5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392203	
Množství	1000 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

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 0.4X2.0X60	Verze	
Číslo objednávky	2749260000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 2 mm, Délka čepele: 60 mm, Tloušťka čepele (A): 0.4 mm	
GTIN (EAN)	4050118895537		
Množství	1 ST		