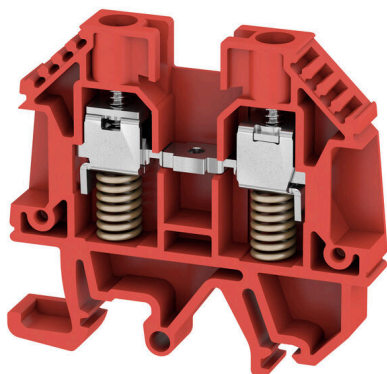


Obrázek výrobku



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 svorkovnice, Šroubové připojení, Červená, 6 mm², 41 A, 690 V, Počet připojení: 2
Číslo objednávky	1483920000
Typ	WDU 6 SL/EN RT
GTIN (EAN)	4050118293517
Množství	50 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2023-12-04T00:00:00+01:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	51.1 mm	Hloubka (v palcích)	2.0118 inch
Hloubka včetně DIN lišty	55 mm	Výška	60 mm
Výška (v palcích)	2.3622 inch	Šířka	7.9 mm
Šířka (v palcích)	0.311 inch	Čistá hmotnost	17.98 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	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	Šroubové připojení, s pružinovým upínáním kabelu, na šroubovací propojku, pro zásuvné připojení, 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
Nosná lišta	TS 32, TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Č. osvědčení (IECEx)	IECExULD14.0005U
Max. napětí (ATEX)	440 V	Proud (ATEX)	40 A
Průřez vodiče max. (ATEX)	6 mm ²	Max. napětí (IECEx)	440 V
Proud (IECEx)	40 A	Průřez vodiče max. (IECEx)	6 mm ²
Značení EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU značka	II 2 G D

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Červená
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

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

Technické údaje

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovité DC napětí	690 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	57 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	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Směr připojení	na straně
Utahovací moment, max.	1.6 Nm	Utahovací moment, min.	0.8 Nm
Délka odizolování	16 mm	Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	2	Upínací rozsah, max.	6 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²	Svěrný šroub	M 3,5
Velikost nože	0,8 x 4,0 mm	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.5 mm ²

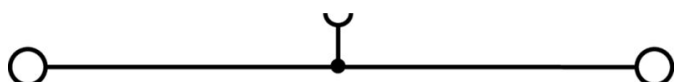
Všeobecně

Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 32, TS 35
-----------	---------------	-------------	--------------

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Nákresy



Příslušenství

Koncové a předělové desky

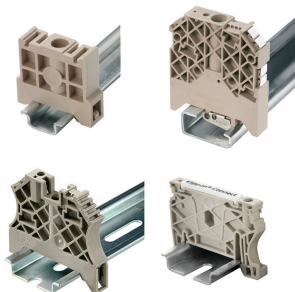


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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 2.5-10	Verze
Číslo	1050000000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 56 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid, Příchytka: Ne
GTIN (EAN)	4008190103149	
Množství	50 ST	
Typ	WAP 2.5-10 SW	Verze
Číslo	1050010000	Koncová destička pro svorkovnice, černá, Výška: 56 mm, Šířka: 1.5
objednávky		mm, V-O, Wemid, Příchytka: Ne
GTIN (EAN)	4008190406806	
Množství	50 ST	
Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Verze
Číslo	1050100000	Koncová a dělicí deska pro svorky, Tmavě béžová, Výška: 56 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190079901	
Množství	20 ST	
Typ	WAP 2.5-10 4-6	Verze
Číslo	1272380000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 56 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid, Příchytka: Ano
GTIN (EAN)	4050118114881	
Množství	50 ST	

Koncová podpěra



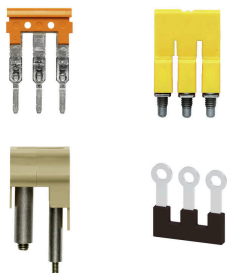
Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	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

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	WQV 6/2	Verze
Číslo	1052360000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190075866	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/3	Verze
Číslo	1054760000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190174163	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/4	Verze
Číslo	1054860000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190180799	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/5	Verze
Číslo	1062660000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190176914	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/6	Verze
Číslo	1062670000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 6, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190261771	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/7	Verze
Číslo	1062680000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 7, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190261788	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/10	Verze
Číslo	1052260000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190153977	
Množství	20 ST	
Typ	WQV 6/12	Verze
Číslo	1062720000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Žlutá, 57 A, Počet pólů: 12, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 7.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118259391	
Množství	50 ST	

Příslušenství

Testovací adapter a testovací zásuvky

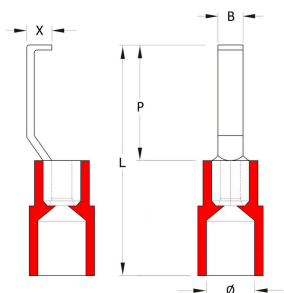


Testovací adaptéry a testovací zástrčky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WTA 3 WDU4	Verze
Číslo	1632350000	Testovací adaptér (svorka), 1,5 mm ² , 250 V, 6 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190209711	
Množství	25 ST	

Háčková kabelová oka



Použití izolovaných konektorů uživateli zaručuje trvalou a konzistentní kvalitu elektrických připojení. Navíc přinášejí výhody při instalaci.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HBT 1,5 - 4,6 RT	Verze
Číslo	1233340000	kabelové oko, konec svorky, Izolovaný kabelový konektor, 1,5 mm ² , 1,5 mm ² - 4,6 mm ² , Červená
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118210972	
Množství	100 ST	
Typ	HBT 2,5 - 4,6 BL	Verze
Číslo	1233330000	kabelové oko, konec svorky, Izolovaný kabelový konektor, 2,5 mm ² , 2,5 mm ² - 4,6 mm ² , Modrá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118016901	
Množství	100 ST	
Typ	HBT 6,0 - 4,6 GE	Verze
Číslo	1216230000	kabelové oko, konec svorky, Izolovaný kabelový konektor, 4,6 mm ² , 4,6 mm ² - 6 mm ² , Žlutá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118000337	
Množství	100 ST	

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 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 5/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1609801044	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190397111	
Množství	1000 ST	
Typ	WS 12/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1609860000	WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203481	
Množství	720 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.

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	

Příslušenství

WS 12/5



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 výhoda: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

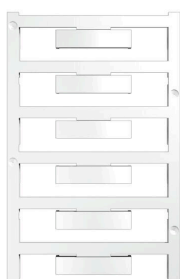
Vaše výhody s MultiMark

- 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 12/5 MM WS	Verze
Číslo	2007190000	WS, Označení svorek, 12 x 5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392036	
Množství	800 ST	

Prázdné



Značka na konektory WAD je vhodná pro svorky řady W a bočnice WEW 35/2 a ZEW 35/2. Značky jsou k dispozici bez potisku, s vlastním potiskem nebo se standardním symbolem blesku. Značky WAD MultiCard jsou vhodné pro značení pomocí tiskáren PrintJet CONNECT. 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	WAD 8 MC NE WS	Verze
Číslo	1112940000	Označení skupiny, Kryt, 33.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 WDU 4,
objednávky		WEW 35/2, ZEW 35/2, Bílá
GTIN (EAN)	4032248891825	
Množství	48 ST	
Typ	WAD 8 MC NE GE	Verze
Číslo	1112950000	Označení skupiny, Kryt, 33.3 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00 WDU 4,
objednávky		WEW 35/2, ZEW 35/2, Žlutá
GTIN (EAN)	4032248891696	
Množství	48 ST	