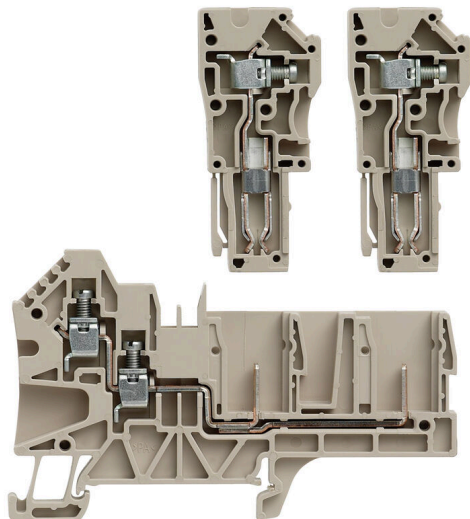


Obrázek výrobku

Některé aplikace požadují, aby zásuvné a modulární řešení bylo flexibilnější nebo usnadňovalo instalaci. Tam, kde musí být kompletní funkční jednotky zhotoveny předem nebo vyměněny, jsou vyžadovány modulární a flexibilní systémy připojení. Naše zásuvné svorkovnice lze rychle sestavit a jsou kompletně testovány již z výroby.

Všeobecné objednací údaje

Verze	W řada, Průchozí svorka, Jmenovité řídicí napětí:
Číslo objednávky	1107680000
Typ	WT4 4AN/2
GTIN (EAN)	4032248882649
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	50 mm	Hloubka (v palcích)	1.9685 inch
Hloubka včetně DIN lišty	50.7 mm	Výška	84.3 mm
Výška (v palcích)	3.3189 inch	Šířka	6.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2402 inch	Čistá hmotnost	12.3 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °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	2 šroubová připojení - 2 zásuvná připojení, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektorů	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	PE funkce	Ne

Údaje materiálu

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

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přichytka		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	32 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.02 W
Závažnost znečištění	3		

Technické údaje

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	10 AWG	Velikost napětí B (cURus)	600 V
Velikost napětí D (cURus)	600 V	Průřez vodiče max. (cURus)	10 AWG
Č. osvědčení (cURus)	E60693	Průřez vodiče min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost proudu B (cURus)	30 A	Velikost napětí C (cURus)	600 V
Velikost proudu C (cURus)	30 A	Velikost proudu D (cURus)	5 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	10 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	lze zapojit
--------------------------------	-------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Délka odizolování	9 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	4
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Svěrný šroub	M 3	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.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.5 mm ²		

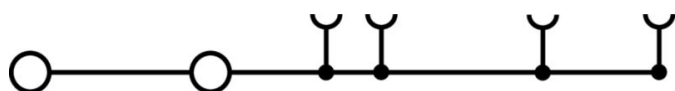
Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Nosná lišta	TS 35		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

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 4N/2 GE	Verze
Číslo	1758250000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169795	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3 GE	Verze
Číslo	1762630000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169788	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 GE	Verze
Číslo	1762620000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169771	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/10 GE	Verze
Číslo	1758260000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169764	
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.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAP WT4/4AN/2	Verze
Číslo	1107780000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 81.45 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-0, Wemid, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4032248882663	
Množství	50 ST	

Příslušenství

Koncová podpěra

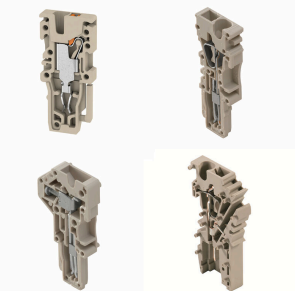


Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WEW 35/2	Verze
Číslo objednávky	1061200000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, HB, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Množství	50 ST	

Zástrčky



Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZVR ZP4	Verze
Číslo objednávky	1855250000	Z řada, Blokovací svorky, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248396481	
Množství	25 ST	
Typ	KOSF ZT4	Verze
Číslo objednávky	1856860000	Z řada, Kódovací prvek, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248400744	
Množství	50 ST	
Typ	ZZE ZP4	Verze
Číslo objednávky	1855260000	Z řada, Uvolnění napětí, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248396498	
Množství	25 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		

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 potíštěných 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 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		

Příslušenství

Zástrčky



Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WP4/1AN/1	Verze
Číslo	1107790000	W řada, Zásuvný konektor
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248882915	
Množství	50 ST	
Typ	WP4/1AN/1 ZA	Verze
Číslo	1108490000	W řada, Zásuvný konektor
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248884063	
Množství	50 ST	
Typ	WP4/1AN/10	Verze
Číslo	1107800000	W řada, Zásuvný konektor
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248882922	
Množství	10 ST	
Typ	ZP 4/1AN	Verze
Číslo	1051970000	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248792351	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 4/1AN/10	Verze
Číslo	1855070000	Z řada, Zásuvný konektor, Běžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248396146	
Množství	10 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.

WT4 4AN/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	

DEK 5/6



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	DEK 5/6 MM WS	Verze
Číslo	2007120000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392104	
Množství	600 ST	