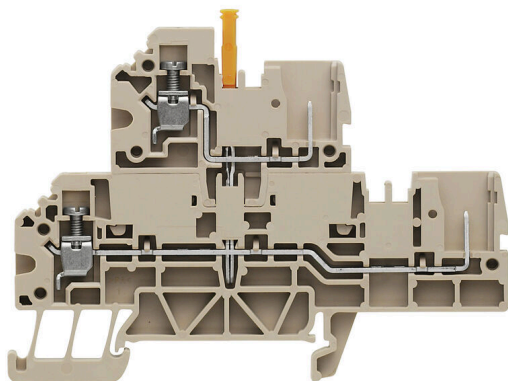


Obrázek výrobku

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	Vícevrstvá modulární svorka, Šroubové připojení, Tmavě béžová, 2.5 mm ² , 400 V, Počet připojení: 2, Počet úrovní: 2, TS 35, V-0
Číslo objednávky	1305300000
Typ	WDT 2.5/2 V
GTIN (EAN)	4050118104615
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	60.5 mm	Hloubka (v palcích)	2.3819 inch
Výška	85.5 mm	Výška (v palcích)	3.3661 inch
Šířka	5.1 mm	Šířka (v palcích)	0.2008 inch
Čistá hmotnost	15.44 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	2 šroubová připojení - 2 zásuvná připojení, Vertikálně propojené, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35		

Údaje materiálu

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

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	12 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	10 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-70001233
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	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přichytka		

WDT 2.5/2 V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	27 A	Standardy	IEC 60947-7-1, IEC 61984
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	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	12 AWG	Velikost napětí B (cURus)	300 V
Velikost napětí D (cURus)	300 V	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost proudu B (cURus)	20.1 A	Velikost napětí C (cURus)	300 V
Velikost proudu C (cURus)	20.1 A	Velikost proudu D (cURus)	10.1 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	12 AWG		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.4 Nm	Délka odizolování	7 mm
Typ připojení 2	Zásuvné připojení Plug-in	Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	2	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
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.13 mm ²		

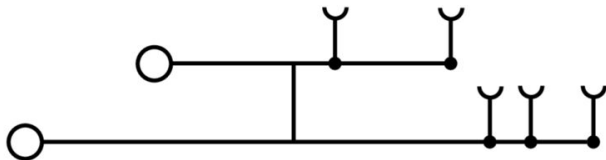
Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Standardy	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Nosná lišta	TS 35

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Nákresy



WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

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 2.5N/2 GE	Verze
Číslo	1693800000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883621	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/3 GE	Verze
Číslo	1693810000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883645	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/4 GE	Verze
Číslo	1693820000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883652	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/5 GE	Verze
Číslo	1693830000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883669	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/6 GE	Verze
Číslo	1693840000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883676	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/7 GE	Verze
Číslo	1693850000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883683	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/8 GE	Verze
Číslo	1693860000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883690	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/9 GE	Verze
Číslo	1693870000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883706	
Množství	20 ST	

WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	ZQV 2.5N/10 GE	Verze
Číslo	1693880000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883720	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5N/20 GE	Verze
Číslo	1909000000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248535613	
Množství	20 ST	

Koncové a předělové desky

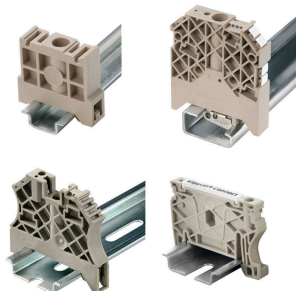


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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 WDT 2.5/2	Verze
Číslo	1305260000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 83.75 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid, Přichytka: Ano
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118104493	
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

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 ZP2.5	Verze
Číslo	1816130000	Z řada, Blokovací svorky, Žlutá, 3.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370702	
Množství	25 ST	
Typ	KOSF ZT2.5	Verze
Číslo	1816150000	Z řada, Kódovací prvek, Žlutá, 2.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370726	
Množství	50 ST	
Typ	ZZE ZP2.5	Verze
Číslo	1816140000	Z řada, Uvolnění napětí, Žlutá, 9.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370719	
Množství	25 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

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	9008330000	Šroubovák, Šroubovák
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248056286	
Množství	1 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	WP 2.5/1AN/1	Verze
Číslo	1305270000	Konektor samec (svorka), Šroubové připojení, 2,5 mm ² , 24 A, 500 V,
objednávky		Počet připojení: 1, Počet pólů: 1, Šířka: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4050118104547	
Množství	50 ST	
Typ	WP 2.5/1AN/10	Verze
Číslo	1305280000	Konektor samec (svorka), Šroubové připojení, 2,5 mm ² , 24 A, 500 V,
objednávky		Počet připojení: 10, Počet pólů: 10, Šířka: 52 mm
GTIN (EAN)	4050118104530	
Množství	50 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.

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 10/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1635000000	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190261948	
Množství	720 ST	

Příslušenství

Zástrčky

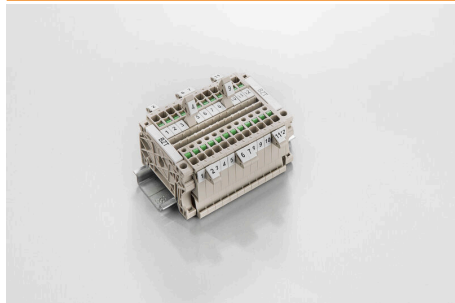


Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před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

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZP 2.5/1AN/1	Verze
Číslo	1815430000	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370238	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/10	Verze
Číslo	1815560000	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248342624	
Množství	20 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV	Verze
Číslo	1007900000	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248711277	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/10	Verze
Číslo	1815280000	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248342563	
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.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	1805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	

Příslušenství

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze	
Číslo objednávky	1805520000	Příslušenství, Držák štítku značení	
GTIN (EAN)	4032248270248		
Množství	100 ST		