

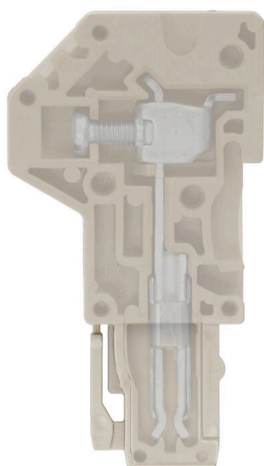
**WP 2.5/1AN/1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Obrázek výrobku**

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**

Verze	Konektor samec (svorka), Šroubové připojení, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 500 V, Počet připojení: 1, Počet pólů: 1, Šířka: 6.1 mm
Číslo objednávky	<a href="#">1305270000</a>
Typ	WP 2.5/1AN/1
GTIN (EAN)	4050118104547
Množství	50 items

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E60693

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	41 mm	Hloubka (v palcích)	1.6142 inch
Výška	22.9 mm	Výška (v palcích)	0.9016 inch
Šířka	6.1 mm	Šířka (v palcích)	0.2402 inch
Čistá hmotnost	5.16 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, Konektory - zástrčky	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	PE připojení	Ne

## 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)	20 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-70001233
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	20 A
Velikost napětí D (CSA)	300 V	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Průřez vodiče min. (CSA)	16 AWG		

## Další technická data

Otevřené strany	zařeno	Typ montáže	Zapojeno
-----------------	--------	-------------	----------

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	24 A

## WP 2.5/1AN/1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Standardy	V souladu s normou 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
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 A	Velikost napětí C (cURus)	300 V
Velikost proudu C (cURus)	20 A	Velikost proudu D (cURus)	10 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	vrchol	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.4 Nm	Délka odizolování	7 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	1
Upínací rozsah, max.	4 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm <sup>2</sup>		

## Všeobecně

Počet pólů	1	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

## Accessories

## 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	<a href="#">1816130000</a>	Z řada, Blokovací svorky, Žlutá, 3.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370702	
Množství	25 ST	
Typ	KOSF ZT2.5	Verze
Číslo	<a href="#">1816150000</a>	Z řada, Kódovací prvek, Žlutá, 2.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370726	
Množství	50 ST	
Typ	ZZE ZP2.5	Verze
Číslo	<a href="#">1816140000</a>	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	<a href="#">9008330000</a>	Šroubovák, Šroubovák
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248056286	
Množství	1 ST	

## Accessories

## Prázdňé



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.

Pásy 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
- Pásy 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	<a href="#">1609801044</a>	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	<a href="#">1635000000</a>	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190261948	
Množství	720 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	ZP 2.5/1AN/1	Verze
Číslo	<a href="#">1815430000</a>	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248370238	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/10	Verze
Číslo	<a href="#">1815560000</a>	Z řada, Zásuvný konektor, Tmavě béžová, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248342624	
Množství	20 ST	

## WP 2.5/1AN/1

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	ZP 2.5/1AN/QV	Verze
Číslo	<a href="#">1007900000</a>	Z řada, Zásuvný konektor, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248711277	
Množství	50 ST	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/10	Verze
Číslo	<a href="#">1815280000</a>	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 objednávací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	