

**ZP 4/1AN/14****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Z řada, Zásuvný konektor, Běžová, Přímá montáž
Objednací číslo	<a href="#">1855110000</a>
Typ	ZP 4/1AN/14
GTIN (EAN)	4032248396184
Množství	10 ks

## ZP 4/1AN/14

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	47,5 mm	Hloubka (v palcích)	1,87 inch
Výška	22,5 mm	Výška (v palcích)	0,886 inch
Šířka	91 mm	Šířka (v palcích)	3,583 inch
Čistá hmotnost	84,9 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50
Trvalá provozní teplota, max.	120		

## Specifikace systému

Verze	Sada konektorů, lze zapojit, Připojení tažnou pružinou	Nutná koncová deska	Ne
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne

## Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Velikost napětí C (CSA)	600 V	Velikost proudu C (CSA)	28 A
Č. osvědčení (CSA)	200039-1720292		

## Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Otevřené strany	zařeno
Typ montáže	Zapojeno		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	32 A	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1
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

## UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	10 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	10 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost napětí C (cURus)	600 V	Velikost proudu C (cURus)	28 A
Č. osvědčení (cURus)	E60693		

## Technické údaje

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A3
Počet připojení	14	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Upínací rozsah, max.	6 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm

## Všeobecně

Návod k instalaci	Přímá montáž	Počet pólů	14
Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1		

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

## Osvědčení

Schválení



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

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Uživatelská dokumentace [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury

## Příslušenství

## Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

**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 objednávací údaje

Typ	WS 10/6 MC NE WS	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6828450000</a>	WS, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, Bílá
Množství	600 ks	
Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6818400000</a>	WS, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, Bílá
Množství	600 ks	

## 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 potištěných 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
Objednací číslo	<a href="#">6609820000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, Bílá
Množství	1 000 ks	

## Aretační prvky



Zástrčky lze bezpečně a snadno připevnit k základní svorkovnici pomocí zamykacího prvku. Zamykací prvek zabraňuje neúmyslnému odpojení zástrček od základní svorkovnice a zajišťuje maximální bezpečnost.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	ZVR ZP4	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6855250000</a>	Z řada, Blokovací svorky, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248396481	
Množství	25 ks	

## ZP 4/1AN/14

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Držák štítku značení

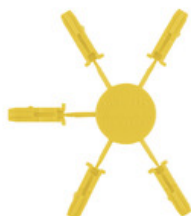


Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

### Kódovací prvky



Pomocí kódovacích kontaktů zajišťují jednotlivé volby kódování bezproblémové zásuvné připojení plug-in.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KOSF ZT4	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6856860000</a>	Z řada, Kódovací prvek, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248400744	
Množství	50 ks	

## ZP 4/1AN/14

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

www.weidmueller.com

## 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
Objednací číslo	<a href="#">6008330000</a>	Šroubovák, Šroubovák
GTIN (EAN)	4032248056286	
Množství	1 ks	

### DEK 5/6



### 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 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 drží 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
Objednací číslo	<a href="#">6007120000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118392104	
Množství	600 ks	

**ZP 4/1AN/14****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Příslušenství****Odlehčení**

Odlehčení tahu chrání kontakt před mechanickým namáháním a chrání konektor před neúmyslným uvolněním z místa kontaktu.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	ZZE ZP4	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6855260000</a>	Z řada, Uvolnění napětí, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4032248396498	
Množství	25 ks	