

ZP 4/1AN/3**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	Z řada, Zásuvný konektor, Běžová, Přímá montáž
Číslo objednávky	1855000000
Typ	ZP 4/1AN/3
GTIN (EAN)	4032248396078
Množství	25 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení

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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	47.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.8701 inch
Výška	22.5 mm	Výška (v palcích)	0.8858 inch
Šířka	19.5 mm	Šířka (v palcích)	0.7677 inch
Čistá hmotnost	18.56 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	Sada konektorů, lze zapojit, Připojení tažnou pružinou	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	3	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne		

Údaje materiálu

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

CSA data hodnocení

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

Další technická data

Otevřené strany	zařeno	Návod k instalaci	Přímá montáž
Typ montáže	Zapojeno		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	32 A

Technické údaje

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

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3		
Průřez propojení AWG, max.	AWG 10		
Směr připojení	vrchol		
Délka odizolování	12 mm		
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou		
Počet připojení	3		
Upínací rozsah, max.	6 mm ²		
Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²		
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26		
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.	4 mm ²		
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²		
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²		
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm ²		
Délka tubusu pro vodičovou koncovku s plastovou objímkou DIN 46228/4	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	2.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	4 mm ²
Délka tubusu pro dvojitou koncovku	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
Délka tubusu pro vodičovou koncovku bez plastové objímky DIN 46228/1	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	0.75 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	1.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	2.5 mm ²
	Průřez připojení vodiče	jmen.	4 mm ²

Technické údaje**Všeobecně**

Počet pólů	3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Návod k instalaci	Přímá montáž	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		

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

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.

Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných 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 5/6 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	
Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Verze
Číslo	1818400000	WS, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248310876	
Množství	600 ST	
Typ	WS 10/6 MC NE WS	Verze
Číslo	1828450000	WS, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248350513	
Množství	600 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	

ZP 4/1AN/3**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 objednacích 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	