

**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: 2, Počet pólů: 2, Šířka: 11.2 mm
Číslo objednávky	<a href="#">1438210000</a>
Typ	WP 2.5/1AN/2
GTIN (EAN)	4050118260168
Množství	50 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2027-04-30T00:00:00+02:00

## Technické údaje

## 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	11.2 mm	Šířka (v palcích)	0.4409 inch
Čistá hmotnost	9.3 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, Zástrčka	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	2	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

## Technické údaje

Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
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	2
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	2	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		

## 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
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	