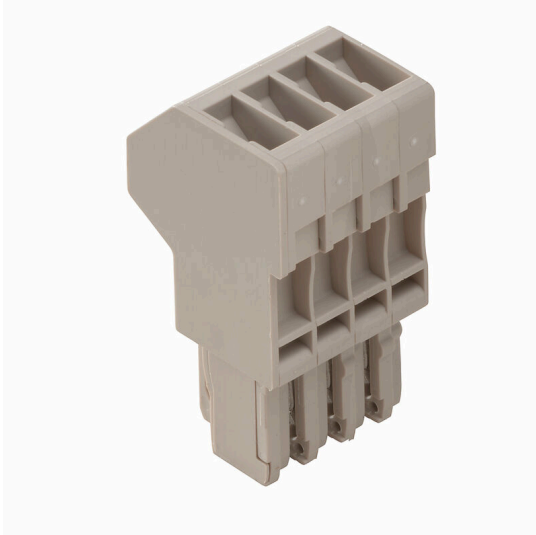


Obrázek výrobku



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 ² , 24 A, 500 V, Počet připojení: 4, Počet pólů: 4, Šířka: 21.4 mm
Číslo objednávky	1438220000
Typ	WP 2.5/1AN/4
GTIN (EAN)	4050118260175
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení

ROHS Shoda
UL File Number Search [Web UL](#)
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	21.4 mm	Šířka (v palcích)	0.8425 inch
Čistá hmotnost	15.6 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	4	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 ²	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	4
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.	2.5 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		

Všeobecně

Počet pólů	4	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 objednávací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze	
Číslo	1805490000	Příslušenství, Držák štítku značení	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248270231		
Množství	100 ST		
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze	
Číslo	1805520000	Příslušenství, Držák štítku značení	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248270248		
Množství	100 ST		