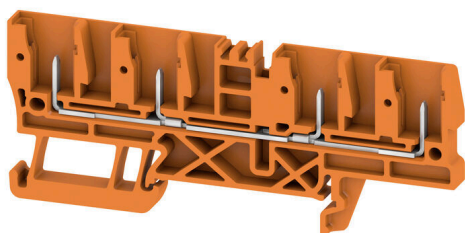


ZT 2.5/4AN/4 OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Některé aplikace požadují, aby zásuvné a modulární řešení bylo flexibilnější nebo usnadňovalo instalaci. Tam, kde musí být kompletní funkční jednotky zhotoveny předem nebo vyměněny, jsou vyžadovány modulární a flexibilní systémy připojení. Naše zásuvné svorkovnice lze rychle sestavit a jsou kompletně testovány již z výroby.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Z řada, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm², Zásuvné připojení Plug-in
Číslo objednávky	2702500000
Typ	ZT 2.5/4AN/4 OR
GTIN (EAN)	4050118711530
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	34.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.3583 inch
Hloubka včetně DIN lišty	35 mm	Výška	85.5 mm
Výška (v palcích)	3.3661 inch	Šířka	5.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2008 inch	Čistá hmotnost	9 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °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	4 zásuvná připojení, lze zapojit	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	4	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	PE funkce	Ne

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Oranžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Příchytka		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	24 A
Proud při maximu vodičů	24 A	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		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení	lze zapojit
--------------------------------	-------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Průřez propojení AWG, max.	AWG 26	Směr připojení	vrchol
Délka odizolování	10 mm	Typ připojení	Zásuvné připojení Plug-in

Technické údaje

Počet připojení	4	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²	Průřez propojení AWG, min.	AWG 30
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, min.	0.13 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	0 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

Průřez propojení AWG, max.	AWG 26	Průřez propojení AWG, min.	AWG 30
Nosná lišta	TS 35		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		