

**Z řada
ZT 2.5/4AN/4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Pružinové připojení s technologií tažné pružiny**

Technologie tažné pružiny je univerzální systém pro kontakty pro všechny běžné typy připojení vodiče. Díky skvělé úrovni flexibility je tažná pružina výhodným alternativním připojením.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZT 2.5/4AN/4
Objednací číslo	1815130000
Verze	Z řada, Průchozí svorka, Jmenovitý průřez: 2.5 mm², Zásuvné připojení Plug-in, Tmavě béžová
GTIN (EAN)	4032248370047
Mnž.	50 ks

Z řada ZT 2.5/4AN/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	5,1 mm	Šířka (v palcích)	0,201 inch
Výška	85,5 mm	Výška (v palcích)	3,366 inch
Hloubka	34,5 mm	Hloubka (v palcích)	1,358 inch
Hloubka včetně DIN lišty	35 mm	Čistá hmotnost	9,06 g

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

Verze	4 zásuvná připojení, lze zapojit	Nutná koncová deska	Ano
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	4
Počet pólů na řadu	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 35

Údaje materiálu

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

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (cCSAusX)	12 AWG	Průřez vodiče min. (cCSAusX)	26 AWG
Velikost napětí C (cCSAus)	300 V	Velikost napětí D (cCSAus)	600 V
Velikost proudu C (cCSAus)	20 A	Velikost proudu D (cCSAus)	5 A
Číslo osvědčení (cCSAus)	154685-1460993		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2,5 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Max. napětí opěry svodek & systém s možností zapojení	690 V	Jmenovitý proud	24 A
Proud při maximu vodičů	24 A	Standardy	IEC 61984, V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Závažnost znečištění	3		

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	12 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost napětí C (cURus)	300 V	Velikost napětí D (cURus)	600 V
Velikost proudu C (cURus)	20 A	Velikost proudu D (cURus)	5 A
Č. osvědčení (cURus)	E60693		

Z řada
ZT 2.5/4AN/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Zásuvné připojení Plug-in

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Počet připojení	4	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	Zásuvné připojení Plug-in	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1131_20160418_1472_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)

Z řada
ZT 2.5/4AN/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

