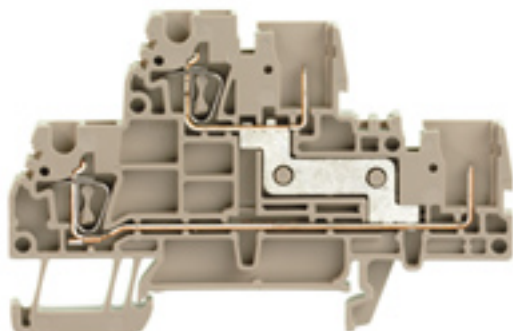


**Z řada
ZDT 2.5/2 V**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.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	ZDT 2.5/2 V
Objednací číslo	1084770000
Verze	Z řada, Svorka se dvěma vrstvami, Jmenovitý průřez: 2.5 mm², Připojení s kotevní svorkou
GTIN (EAN)	4032248846993
Mnž.	50 ks

Z řada ZDT 2.5/2 V

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	80,5 mm	Výška (v palcích)	3,169 inch
Hloubka	52 mm	Hloubka (v palcích)	2,047 inch
Hloubka včetně DIN lišty	52,5 mm	Čistá hmotnost	13,88 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	2 připojení kotevní svorky - 2 zásuvná připojení, Vertikálně propojené, lze zapojit	Nutná koncová deska	Ano
Počet úrovní	2	Počet svěrných bodů na úroveň	4
Úrovně propojené interně	Ano	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35		

Údaje materiálu

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

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Typ montáže	Příchytka
-----------------	-------	-------------	-----------

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		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová
manžeta DIN 46228/1, další připojení,
max. 2,5 mm²

Z řada ZDT 2.5/2 V

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 svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	10 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A2
Počet připojení	4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	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.	0,5 mm ²	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.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20		

Osvědčení

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

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1131_20160418_1139_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN.WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information
-------------------------	------------------------------------

Z řada
ZDT 2.5/2 V

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

