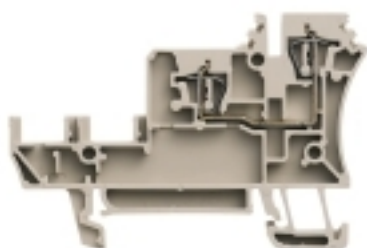


**Z řada
ZIA 1.5/3L-1S**

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**Vedení signálu**

Na míru a obzvláště kompaktní: díky našim svorkovnicím AIO iniciátor/akční člen se u vedení signálu spoléháte na řešení speciálně navržené pro aplikaci. Také vám nabízíme další svorkovnice pro vedení signálu s technologií pružinového a šroubového připojení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZIA 1.5/3L-1S
Objednací číslo	1651980000
Verze	Svorka iniciátoru/aktoru, Připojení s kotevní svorkou, 1,5 mm ² , Základní prvek
GTIN (EAN)	4008190401634
Mnž.	100 ks

Z řada ZIA 1.5/3L-1S

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	5,08 mm	Šířka (v palcích)	0,2 inch
Výška	68,5 mm	Výška (v palcích)	2,697 inch
Hloubka	45,5 mm	Hloubka (v palcích)	1,791 inch
Hloubka včetně DIN lišty	46 mm	Čistá hmotnost	5,61 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	Základní prvek	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

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

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	14 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost napětí D (CSA)	300 V
Velikost proudu B (CSA)	10 A	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Č. osvědčení (CSA)	200039-1068678		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	1,5 mm ²	Jmenovité napětí	250 V
Jmenovitý proud	17,5 A	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Závažnost znečištění	3		

Rozměry

TS 35 offset	32,5 mm
--------------	---------

Datový list

Z řada
ZIA 1.5/3L-1S

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

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	14 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	26 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	14 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Velikost napětí D (UR)	300 V	Velikost proudu D (UR)	10 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Uzemnění - jmenovité údaje

Funkce PEN Ne

Vodiče k upevnění (další připojení)

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

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Dvojdutinka, max.	0,5 mm ²	Dvojdutinka, max.	0,75 mm ²
Délka odizolování	7 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A1
Počet připojení	2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	1,5 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.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000900	ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900	ETIM 6.0	EC000900
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-28
eClass 6.2	27-14-11-28	eClass 7.1	27-14-11-28
eClass 8.1	27-14-11-28	eClass 9.1	27-14-11-28
eClass 9.0	27-14-11-28		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Datový list**Z řada
ZIA 1.5/3L-1S****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****Soubory ke stažení**

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DE_PT1104_20160418_1348_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN_WSCAD_Zuken E3.S
Technické údaje	32951_ZIA_1.5-3L-1S_DXF.dxf STEP
Uživatelská dokumentace	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

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