

ZDU 1.5/2X2AN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Пружинное соединение

Пружинная технология представляет собой универсальную контактную систему для всех распространенных типов проводных соединений. Фантастический уровень гибкости делает ее рентабельным альтернативным соединением.

Основные данные для заказа

Исполнение	Проходная клемма, Пружинное соединение, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, оранжевый
Номер для заказа	<u>1827000000</u>
Тип	ZDU 1.5/2X2AN OR
GTIN (EAN)	4032248425419
Кол.	50 Шт.



ZDU 1.5/2X2AN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	75,5 мм	Высота (в дюймах)	2,972 inch
Глубина	36,5 мм	Глубина (дюймов)	1,437 inch
Глубина с DIN-рейкой	37 мм	Масса нетто	6,96 g
Ширина	3,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,138 inch

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50	
Температура при длительном				
использовании, макс.	120			

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
Проверенное на взрывозащищенность		Указание по установке	Непосредственный
исполнение	Нет		монтаж

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключ	чаемого
·	IEC 60947-7-1	провода AWG, макс.	AWG 18
Поперечное сечение подключа	емого	 Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 16		TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение,	Требуется концевая пластина	
	для вставной перемычки,		
	с одной стороны открыт		Да
Количество уровней		Количество контактных гнезд на	
	1	уровень	4
Количество потенциалов на уровень	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение РЕ	Нет	Рейка	TS 35

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	0,56 W		1,5 mm²
Номинальное напряжение	500 V	Номинальный ток	17,5 A
Ток при макс. проводнике	17,5 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное на	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1,83 mΩ	•	6 κB
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	оранжевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		



ZDU 1.5/2X2AN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,05 mm²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	0,75 mm²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm²
Калибровая пробка согласно 60 947-	-1 B1	Количество соединений	4
Направление соединения	сверху	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 18
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Размер лезвия	0,4 х 2,0 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1,5 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>EAC certificate</u>			
соответствии	Declaration of Conformity		
	Declaration of Conformity		
Технические данные	<u>STEP</u>		
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S		
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>		

Справочный листок технических данных



ZDU 1.5/2X2AN OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изоб	паже	ENH