

# **ZSI 2X6/4X2.5 ETA**

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

www.weidmueller.com

## Изображение изделия







#### Изображение аналогичное

#### 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	Z-серия, Клемма с предохранителем, Расчетное сечение: 6 mm², Пружинное соединение
Номер для заказа	<u>1135050000</u>
Тип	ZSI 2X6/4X2.5 ETA
GTIN (EAN)	4032248947461
Кол.	100 Шт.



# **ZSI 2X6/4X2.5 ETA**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Высота	93 мм	Высота (в дюймах)	3,661 inch
Глубина	47 мм	Глубина (дюймов)	1,85 inch
Масса нетто	39,05 g	 Ширина	16 мм
Ширина (в дюймах)	0,63 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
рид монтажа	зафиксированный

### Клеммы с предохранителем

Рабочее напряжение, макс.	32 V
r doe loe hampiintenne, make.	U

#### Общие сведения

<sup>Р</sup> ейка	TS 35

# Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, без светодиода, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек	одной стороны открыт	V o RIVINO TRO LIDO DILIO M	ди
	1	Количество уровней	1
подключения			<u> </u>
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	3		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

#### Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	1,31 W		6 mm²
Номинальное напряжение		Расчетное напряжение отно	сительно
	250	соседней клеммы	500 V
Объемное сопротивление по	0.78 m0		

#### Характеристики материала

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



# **ZSI 2X6/4X2.5 ETA**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

#### Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Диапазон размеров зажимаемых		Диапазон размеров зажимаемых	
проводов, дополнительное		проводов, дополнительное	
соединение, макс.	4 mm <sup>2</sup>	соединение, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Длина снятия изоляции,		Количество соединений,	
дополнительное соединение	10 мм	дополнительное соединение	4
Направление дополнительного		Размер лезвия, дополнительное	
соединения	сверху	соединение	0,6 х 3,5 мм
Расчетное сечение дополнительного		Сечение подключаемого провода	
соединения		AWG, дополнительное соединение,	
	2,5 mm <sup>2</sup>	макс.	AWG 12
Сечение подключаемого провода		Сечение подключаемого провода,	
AWG, дополнительное соединение,		гибкого, дополнительное соединение,	
мин.	AWG 26	макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода,		Сечение подключаемого провода,	
гибкого, дополнительное соединение,		гибкого, с кабельным наконечником,	
мин.		DIN 46228/1, дополнительное	
	0,5 mm <sup>2</sup>	соединение, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода,		Сечение подключаемого провода,	
гибкого, с кабельным наконечником,		одножильного, дополнительное	
DIN 46228/1, дополнительное		соединение, макс.	
соединение, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		4 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода,		Тип соединения, дополнительное	
одножильного, дополнительное		соединение	
соединение, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>		Пружинное соединение

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Длина зачистки изоляции	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947	-1 A5	Количество соединений	2
Направление соединения	сверху	Размер лезвия	0,8 х 4,0 мм
Сечение подключаемого проводника тонкопроволочного, макс.	, 6 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm²		

#### Классификации

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

# Справочный листок технических данных



# **ZSI 2X6/4X2.5 ETA**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о		
соответствии	EAC certificate	
Технические данные	STEP	
Технические данные	<u>EPLAN</u>	
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	