

# **ZSI 2.5/LD 60AC 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	Z-серия, Клемма с предохранителем, Расчетное сечение: 2.5 mm², Пружинное соединение
Номер для заказа	<u>1082370000</u>
Тип	ZSI 2.5/LD 60AC OR
GTIN (EAN)	4032248881000
Кол.	50 Шт.



# **ZSI 2.5/LD 60AC OR**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Высота	79,5 мм	Высота (в дюймах)	3,13 inch
Глубина	73 мм	Глубина (дюймов)	2,874 inch
Глубина с DIN-рейкой	74 мм	Масса нетто	21,28 g
Ширина	7,9 мм	Ширина (в дюймах)	0,311 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

#### Клеммы с предохранителем

Вставка предохранителя		Потери мощности для защиты от	
	G-предохранитель 5 x 20	перегрузки и короткого замыкания дл индивидуальной установки	я 2,5 Вт при 2,5 А @ 27 °C
Потери мощности для защиты от		Потери мощности только для	
перегрузки и короткого замыкания дл	<b>І</b> Я	защиты от короткого замыкания для	
комплексной установки	1,6 Вт при 6,3 А @ 41 °C	индивидуальной установки	4,0 Вт при 6,3 А @ 52 °C
Потери мощности только для		Рабочее напряжение, макс.	
защиты от короткого замыкания для комплексной установки	2,5 Вт при 6,3 А @ 55 °C		60 B

### Общие сведения

Рейка	TS 35

### Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, Предохранитель - плавкая вставка, со светодиодом, для вставной перемычки,	Требуется концевая пластина	
	с одной стороны открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	2		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	0,77 W		2,5 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение		Расчетное напряжение относительно	
	60 V	соседней клеммы	500 V
Номинальный ток		Объемное сопротивление по	
	6,3 A	стандарту IEC 60947-7-х	1,33 mΩ



# **ZSI 2.5/LD 60AC OR**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

#### Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	оранжевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		
Зажимаемые провода (р	асчетное соединение)		
Вид соединения	Пружинное соединение	Количество соединений	2
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	<i>C &amp; IIII</i>		
ROHS	Соответствовать		

Одобрение / сертификат / документ	o CB Test Certificate
соответствии	CB Certificate
	EAC certificate
	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	Beipackzettel SAKS GL LD.pdf
. ,	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>