

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	Проходная клемма, Двухуровневая клемма, Пружинное соединение, 2.5 mm², 800 V, 24 A, коричневый, Темно-бежевый
Номер для заказа	<u>1938330000</u>
Тип	ZDKPE 2.5-2 DB+BR BED OR
GTIN (EAN)	4032248611256
Кол.	50 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	72,5 мм	Высота (в дюймах)	2,854 inch
Глубина	59,5 мм	Глубина (дюймов)	2,343 inch
Глубина с DIN-рейкой	60,5 мм	Масса нетто	15,24 g
Ширина	5,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,201 inch

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Напряжение, класс D (CSA)	300 V
Поперечное сечение провода, ма (CSA)	akc. 12 AWG	Поперечное сечение провода (CSA)	, мин. 30 AWG
Сертификат № (CSA)	200039-1236167	(СЗА) Ток, разм. В (CSA)	25 A
Ток. разм. D (CSA)	10 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы		Проверенное на взрывозащищенность	
	справа	исполнение	Да

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключаемого	
·	IEC 60947-7-1	провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого		 Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 30		TS 35

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, С соединением защитного заземления (РЕ), для вставной перемычки, с одной	Требуется концевая пластина	_
	стороны открыт		Да
Количество уровней		Количество контактных гнезд на	
	2	уровень	2
Соединение РЕ	Да	Рейка	TS 35

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	0,77 W		2,5 mm ²
Номинальное напряжение	800 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное на	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1,33 mΩ	·	8 кВ
Степень загрязнения	3		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

Материал		Цветовой код	коричневый, Темно-
	Материал Wemid		бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Пружинное соединение	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,05 mm ²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A 2	Количество соединений	4
Направление соединения	наклонная	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30	Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2,5 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 COOTBETCTBOBATE

Загрузки

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

