

WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия









Klippon® Connect с технологией винтовых клемм

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klippon® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	W-серия, Клемма со встроенным разъемом,
	Проходная клемма, Двухуровневая клемма,
	Расчетное сечение: 2.5 mm², Винтовое
	соединение
Номер для заказа	<u>1038100000</u>
Тип	WDK 2.5 BLA/5.08/ZA
GTIN (EAN)	4008190880521
Кол.	50 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 17:42:33 CEST



WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры	ИМ	лассы
---------	----	-------

Высота	58 мм	Высота (в дюймах)	2,283 inch
Глубина	52,5 мм	Глубина (дюймов)	2,067 inch
Глубина с DIN-рейкой	53 мм	Масса нетто	10,13 g
Ширина	5,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,201 inch

Температуры

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

2 зажимаемых провода (H05V/H07V) одинакового сечения (расчетное соединение)

Сечение подключаемого про гибкого, 2 зажимаемых прог	• • •	Сечение подключаемог гибкого, с кабельным н DIN 46228/1, 2 зажим макс.	аконечником,
Сечение подключаемого про гибкого, с кабельным наконо DIN 46228/1, 2 зажимаемы мин.	овода, ечником,	Сечение подключаемог многожильного, 2 зажи проводника, макс.	го провода,
Сечение подключаемого про одножильного, 2 зажимаемымакс.		Сечение подключаемог одножильного, 2 зажим мин.	• • • •

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа	
Проверенное на взрывозащищенность				
исполнение	Нет			

Общие сведения

Нормы	IEC 61984, B	Рейка	
	соответствии с IEC		
	60947-7-1		TS 35

Параметры системы

Исполнение	2 винтовых соединения - 2 разъема, с втулками, с	Требуется концевая пластина	
	одной стороны открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	2		2
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	2		1
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет



WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	0,77 W		2,5 mm ²
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	15 A
Ток при макс. проводнике		Нормы	IEC 61984, B
			соответствии с IEC
	17,5 A		60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное н	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1,33 mΩ		4 κB
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное

соединение, макс. 1,5 mm²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,13 mm ²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Зажимной винт	M 2,5	Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A3
Количество соединений	4	Направление соединения	боковая
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2,5 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm²
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

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

Справочный листок технических данных



WDK 2.5 BLA/5.08/ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

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