

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	Штекер, 2.5 mm², 800, 24 A, Количество полюсов: 1, синий
Номер для заказа	<u>1513950000</u>
Тип	APG 2.5 R BL
GTIN (EAN)	4050118321647
Кол.	50 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	16,5 мм	Высота (в дюймах)	0,65 inch
Глубина	42,5 мм	Глубина (дюймов)	1,673 inch
Масса нетто	3,31 g	Ширина	5,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,201 inch		

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-60 °C	
Температура при длительном				
использовании макс	130 °C			

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс В (CSA)	600 V	Напряжение, класс C (CSA)	600 V
Напряжение, класс D (CSA)		Поперечное сечение провода, ма	акс.
	600 V	(CSA)	12 AWG
Поперечное сечение провода, мин.		Сертификат № (CSA)	
(CSA)	28 AWG		200039-70089609
Ток, разм. В (CSA)	20 A	Ток, разм. С (CSA)	20 A
Ток, разм. D (CSA)	5 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс B (cURus)	600 V	Напряжение, класс C (cURus)	600 V
Напряжение, класс D (cURus)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	28 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	28 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Ток, класс B (cURus)	20 A	Ток, класс C (cURus)	20 A
Ток, класс D (cURus)	5 A		

Общие сведения

Количество полюсов 1 Нормы	IEC 61984

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение			
IEC 60947-7-x	0,77 W		2,5 mm ²		
Номинальное напряжение	800	Номинальный ток	24 A		
Ток при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 61984		
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное н	Номинальное импульсное напряжение		
стандарту ІЕС 60947-7-х	1,33 mΩ		8 κΒ		
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm ²	Длина зачистки изоляции 10 мм	
Калибровая пробка согласно 60	947-1 A3	Количество соединений	1
Направление соединения	сверху	Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм
Сечение подключаемого проводно тонкопроволочного, макс.	ика, 2,5 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	2,5 mm²
Сечение подсоединяемого провоскрученный, мин.	да, 0,5 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	2,5 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, ми		Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, ми			

Классификации

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92

Сертификаты

Сертификаты	0	⊕ C	7	US

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о DNVGL certificate	
соответствии	BV certificate
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Пользовательская документация	<u>Usage of terminals in EXi atmospheres</u>
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



