

SAKRD/35

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	SAK-серия, Измерительная клемма с размыкателем, Расчетное сечение: 4 mm², Винтовое соединение, бежевый, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	0185760000
Тип	SAKRD/35
GTIN (EAN)	4008190140595
Кол.	50 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 8:07:48 CEST



SAKRD/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Разме	ры и	массы

Высота	46 мм	Высота (в дюймах)	1,811 inch
Глубина	38 мм	Глубина (дюймов)	1,496 inch
Масса нетто	12,54 g	Ширина	6,5 мм
Ширина (в дюймах)	0,256 inch	-	

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50 °C	
Температура при длительном				
использовании, макс.	100 °C			

Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)		Поперечное сечение прово	ода, макс.
. , ,	300 V	(CSA)	12 AWG
Поперечное сечение провод	а, мин.	Сертификат № (CSA)	
(CSA)	22 AWG		12400-132
Ток, разм. С (CSA)	10 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы		Указание по установке	Непосредственный
	справа		монтаж

Общие сведения

Нормы		Поперечное сечение подключ	наемого
•	IEC 60947-7-1	провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключа	емого	 Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 26		TS 35
Указание по установке	Непосредственный		
	монтаж		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Диодный модуль, с одной	Требуется концевая пластина	
	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	1,02 W		4 mm²
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	10 A
Ток при макс. проводнике	10 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по		Номинальное импульсное н	апряжение
стандарту ІЕС 60947-7-х	1 mΩ		6 κB
Степень загрязнения	3		

Дата создания 6 апреля 2021 г. 8:07:48 CEST



SAKRD/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

Материал	PA 66	Цветовой код	бежевый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для		Вид соединения	
электрической отвертки, тип DMS	2	<u> </u>	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,13 mm ²
Длина зачистки изоляции	8 мм	Зажимной винт	M 3
Кабельный наконечник для обжима		Кабельный наконечник для обжима	
двух проводов, макс.	1,5 mm²	двух проводов, мин.	0,5 mm ²
Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A3	Количество соединений	2
Момент затяжки, макс.	1 Nm	Момент затяжки, мин.	0,5 Nm
Направление соединения		Поперечное сечение подключаемого	
	боковая	провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого		Размер лезвия	
провода AWG, мин.	AWG 26		0,6 х 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника,		Сечение подсоединяемого провода,	
тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	скрученный, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода,		Сечение соединения проводов,	
скрученный, мин.	1,5 mm ²	твердое ядро, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов,		Сечение соединения проводов,	
гвердое ядро, мин.		тонкий скрученный с кабельными	
	0,5 mm ²	наконечниками DIN 46228/1, макс.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов,			
тонкий скрученный с кабельными			
наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

Сертификаты

Сертификаты



ROHS COOTBETCTBOBATE

Загрузки

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