

**SAK 4 SS 6.3/2.8****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, Проходная клемма, Расчетное сечение: 2.5 мм <sup>2</sup> , Соединение ножевого типа, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<a href="#">0479660000</a>
Тип	SAK 4 SS 6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190185527
Кол.	100 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 9:51:32 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SAK 4 SS 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	40 мм	Высота (в дюймах)	1,575 inch
Глубина	51,5 мм	Глубина (дюймов)	2,028 inch
Масса	9,06 g	Масса нетто	8,57 g
Ширина	6,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,256 inch

## Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	100 °C		

## Расчетные данные согласно CSA

Напряжение, класс C (CSA)	300 V	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	14 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	18 AWG	Сертификат № (CSA)	12400-129
Ток, разм. C (CSA)	13 A		

## Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (UR)	300 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	26 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	25 A		

## Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

## Другие соединения

Исполнение ножевого разъема	с прорезью	Расчетное сечение, ножевой разъем	2,8 мм	1 mm <sup>2</sup>
Расчетное сечение, ножевой разъем 6,3 мм	2,5 mm <sup>2</sup>			

## Общие сведения

Нормы	IEC 61210, В соответствии с IEC 60947-7-1	Рейка	TS 32
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

## SAK 4 SS 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Параметры системы

Исполнение	С соединением в виде кабельного наконечника F2.8, С соединением в виде кабельного наконечника F6.3, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 32	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0,77 W	Расчетное сечение	2,5 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	500 V	Номинальный ток	20 A
Ток при макс. проводнике	20 A	Нормы	IEC 61210, В соответствии с IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3		

## Характеристики материала

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

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Соединение ножевого типа	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Количество соединений	4
Направление соединения	боковая	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>

## 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

UL File Number Search E60693

Дата создания 6 апреля 2021 г. 9:51:32 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**SAK 4 SS 6.3/2.8**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EAC certificate](#)  
[DNVGL certificate](#)  
[MARITREG Certificate](#)  
[Declaration of Conformity](#)  
[Declaration of Conformity](#)

Технические данные [EPLAN\\_WSCAD](#)

Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)