

SAK 4 SS/35 6.3/2.8 DB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

Klipron® Connect с технологией винтовых клемм

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

Основные данные для заказа

Исполнение	SAK-серия, Проходная клемма, Расчетное сечение: 2.5 mm ² , Соединение ножевого типа
Номер для заказа	0630400000
Тип	SAK 4 SS/35 6.3/2.8 DB
GTIN (EAN)	4008 190350390
Кол.	100 Шт.

SAK 4 SS/35 6.3/2.8 DB

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	49,5 мм	Глубина (дюймов)	1,949 inch
Масса	8,48 g	Масса нетто	8,39 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

Другие соединения

Расчетное сечение, ножевой разъем 2,8 мм	1 mm ²	Расчетное сечение, ножевой разъем 6,3 мм	2,5 mm ²
--	-------------------	--	---------------------

Общие сведения

Нормы	IEC 61210, В соответствии с IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Рейка	TS 35

SAK 4 SS/35 6.3/2.8 DB

Weidmüller Interface GmbH & 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
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение PE
Рейка	TS 35	Функция N
Функция PE	Нет	Функция PEN

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0,77 W	Расчетное сечение	2,5 mm ²
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-х	1,33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Соединение ножевого типа	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Количество соединений	4
Направление соединения	боковая	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²

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. 10:39:00 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAK 4 SS/35 6.3/2.8 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о [EAC certificate](#)

соответствии [DNVGL certificate](#)

[MARITREG Certificate](#)

Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)