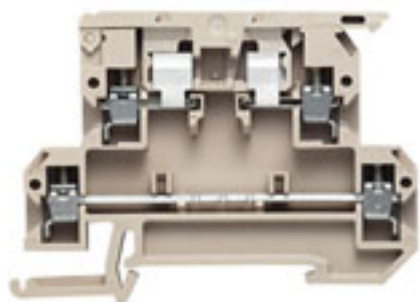


SAK-серия
KDKS 1/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Клеммы с предохранителем серии SAK компании Weidmüller предлагаются 2 различных конструкций:

- Клемма с предохранителем и поворотным предохранительным рычагом
- Клемма с предохранителем и резьбовым колпачком

Общие данные заказа

Тип	KDKS 1/35 DB
Номер для заказа	9532440000
GTIN (EAN)	4032248039203
Норма упаковки (VPE)	50 штук

**SAK-серия
KDKS 1/35 DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	8 mm	Высота	73,5 mm
Высота, мин.	54,6 mm	Глубина	55,6 mm
Масса нетто	20,32 g		

Температуры

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

Параметры системы

Серия изделия	SAK-серия	Вид соединения	Винтовое соединение
Направление соединения	боковая	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Монтажная рейка	TS 35	Требуется концевая пластина	Да
Соединение PE	Нет		

Характеристики материала

Изоляционный материал	Материал Wemid	Материал	Материал Wemid
Цвет	Темно-бежевый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Классификация

ETIM30	EC000899	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-11-16	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 7.1	27-14-11-16		

Расчетные данные согласно CSA

Сертификат № (CSA)	12400-281	Напряжение, класс D (CSA)	300 V
Ток, разм. D (CSA)	10 A	Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (UR)	E60693	Напряжение, класс C (UR)	300 V
Ток, разм. C	10 A	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

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	Исполнение	Винтовое соединение, Размыкатель с предохранителем, с одной стороны открыт
зафиксированный		
Количество одинаковых клемм	1	Открытые страницы
Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет	Указание по установке
		Непосредственный монтаж

**SAK-серия
KDKS 1/35 DB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Клеммы с предохранителем**

Вид напряжения для индикации	Переменный ток	Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20
Держатель предохранителя (держатель плавкой вставки)	поворотный	Индикация	без светодиода
Рабочее напряжение, макс.	500 В		

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Номинальный ток	6,3 A
Ток при макс. проводнике	6,3 A	Нормы	IEC 60947-7-3
Степень загрязнения	3		

Элемент индикации

Вид напряжения для индикации	Переменный ток	Рабочее напряжение для индикации, макс.	500 V
------------------------------	----------------	---	-------

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, мин.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.	4 mm ²
--	---------------------	---	-------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Длина зачистки изоляции	8 mm
Размер лезвия	0,6 x 3,5 mm	Направление соединения	боковая
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, мин.	0,22 mm ²	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, макс.	4 mm ²
Зажимной винт	M 3	Момент затяжки, мин.	0,5 Nm
Момент затяжки, макс.	0,8 Nm	Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3	
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. утвержденное соединение	0,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. расчетное соединение	4 mm ²
Сечение подключаемого проводника, многопроволочного, измерительное соединение, мин.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, многопроволочного, измерительное соединение, макс.	4 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,5 mm ²
гибкий, макс. расчетное соединение	0,5 mm ²	гибкий, макс. расчетное соединение	4 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельными наконечниками DIN 46228/1, расчетное соединение, мин.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельными наконечниками DIN 46228/1, расчетное соединение, макс.	4 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1,5 mm ²

**SAK-серия
KDKS 1/35 DB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Примечание относительно изделия

Текст указания - данные заказа	Макс. потери мощности (1,6 Вт) на трубчатом плавком предохранителе ограничивает номинальный ток.
Текст указания - технические данные	Примечание: при использовании перемычки макс. сечение провода = 2,5 мм ² .