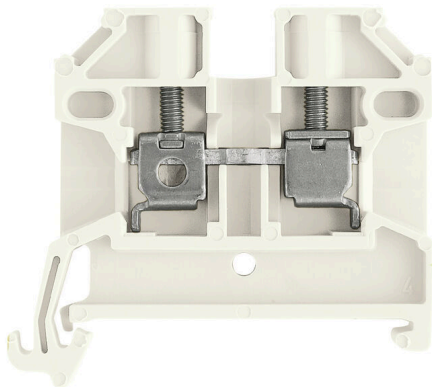


SAK 2.5/35 WS



Передача мощности, сигналов и данных является классическим требованием в электротехнике и изготовлении шкафов. Изоляционный материал, технология подключения и конструкция клемм являются отличительными особенностями. Проходная клемма подходит для объединения и/или соединения одного или нескольких проводников. В ней может присутствовать один или несколько уровней соединения с одинаковыми потенциалами и изоляцией друг от друга.

Основные данные для заказа

Версия	Проходная клеммная колодка, белый, 2.5 mm², 24 A, Количество соединений: 2
Заказ №	2572380000
Тип	SAK 2.5/35 WS
GTIN (EAN)	4050118582390
Кол.	100 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Последняя дата заказа	2023-11-28T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	WDU 2.5 WS

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



Размеры и массы

Глубина	40 mm	Глубина (дюймов)	1.5748 inch
Высота	44.5 mm	Высота (в дюймах)	1.752 inch
Ширина	6.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2402 inch
Масса нетто	6.33 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	100 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	TUEV18ATEX8207U	Сертификат № (IECEx)	IECExTUR18.0017U
Макс. напряжение (ATEX)	690 V	Ток (ATEX)	24 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	6 mm ²	Макс. напряжение (IECEx)	690 V
Ток (IECEx)	24 A	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	6 mm ²

Дополнительные технические данные

с фиксатором	Да	Вид крепления	TS 35
Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Да	Вид монтажа	DIN-рейка

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	2.5 mm ²	Номинальный ток	24 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.77 W
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

SAK 2.5/35 WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

Основной материал	PA 66	Цветовой код	белый
Цвет элементов управления	Нет	Класс пожаростойкости UL 94	V-2

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Направление соединения	боковая	Количество соединений	2
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		