

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC



Основные данные для заказа

Версия	Клемма с предохранителем, Винтовое соедине- ние, черный, 4 mm², 6.3 A, 500 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	2697390000
Тип	SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC
GTIN (EAN)	4050118889987
Кол.	25 Штука
Местное изделие	Доступно только в определенных странах

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

Основные данные для заказа

Местное изделие Доступно только в
определенных странах

Размеры и массы

Глубина	52 mm	Глубина (дюймов)	2.0472 inch
Глубина с DIN-рейкой	42 mm	Высота	58 mm
Высота (в дюймах)	2.2835 inch	Ширина	8.1 mm
Ширина (в дюймах)	0.3189 inch	Масса нетто	11.73 g

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-50 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7cl
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	10 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	20 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	20 AWG
Напряжение, класс C (cURus)	300 V	Ток, класс C (cURus)	10 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	10 AWG		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа зафиксированный

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы

Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	500 V
Номинальный ток	6.3 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ
Номинальное импульсное напряжение 6 кВ		Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	PA 66/6	Цветовой код	черный
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Момент затяжки, макс.	0.8 Nm	Момент затяжки, мин.	0.5 Nm
Длина зачистки изоляции	8 mm	Вид соединения 2	Винтовое соединение
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²
Зажимной винт	M 3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
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, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Принадлежности

Основные данные для заказа

Тип	SAKAP/SAKSI 4 BK	Версия
Заказ №	1531450000	Торцевая и разделительная пластина для клемм, черный, Высота:
GTIN (EAN)	4050118336900	52 mm, Ширина: 1.5 mm, V-O, PA 66/6
Кол.	20 ST	
Тип	SAKEW 35	Версия
Заказ №	1129450000	Торцевая и разделительная пластина для клемм, серый, Высота: 50
GTIN (EAN)	4032248970612	mm, Ширина: 8.5 mm, V-O, PA 66/6
Кол.	50 ST	

Размыкающие вставки



В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

Основные данные для заказа

Тип	QB 58/8/15	Версия
Заказ №	0545400000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 A, Количество
GTIN (EAN)	4008190028794	полюсов: 58, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Нет, Ширина: 0.8
Кол.	10 ST	mm
Тип	QB 58/8/9/WI	Версия
Заказ №	0545300000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 A, Количество
GTIN (EAN)	4008190125080	полюсов: 58, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Нет, Ширина: 0.8
Кол.	10 ST	mm
Тип	ISPF QB58 SW	Версия
Заказ №	0546000000	Изолирующий профиль, ПВХ, черный
GTIN (EAN)	4008190116705	
Кол.	10 ST	

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

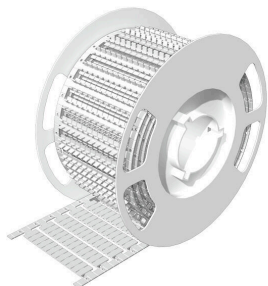
Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия	
Заказ №	9008330000	Отвертка, Отвертка	
GTIN (EAN)	4032248056286		
Кол.	1 ST		

Принадлежности

Основные данные для заказа

Тип	SAKTW 35	Версия	
Заказ №	2696960000	Торцевая и разделительная пластина для клемм, серый, Высота: 55	
GTIN (EAN)	4050118861464	mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, PA 66/6	
Кол.	20 ST		

BLM



Основные данные для заказа

Тип	BLM 5/8 TB	Версия	
Заказ №	7760380692	BLM, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00	
GTIN (EAN)	6944169819148	Weidmueller, белый	
Кол.	4800 ST		

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Plus



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	1046350000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, белый
Кол.	800 ST	