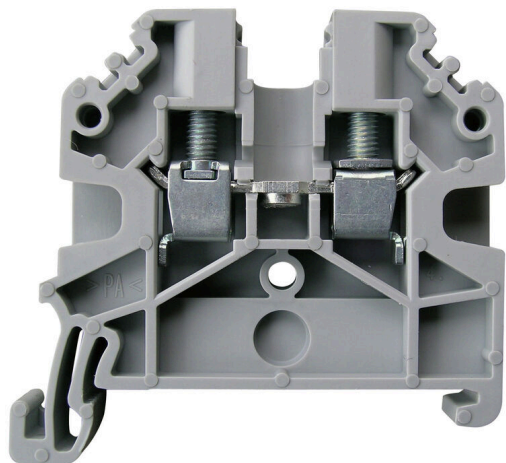


## SAKDU 4N



### Основные данные для заказа

|            |                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------|
| Версия     | Feed through terminal with rated cross section 4mm <sup>2</sup> |
| Заказ №    | <a href="#">1485800000</a>                                      |
| Тип        | SAKDU 4N                                                        |
| GTIN (EAN) | 4050118327397                                                   |
| Кол.       | 100 Штука                                                       |

## SAKDU 4N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (UR) E60693

### Размеры и массы

|                      |             |                  |             |
|----------------------|-------------|------------------|-------------|
| Глубина              | 40 mm       | Глубина (дюймов) | 1.5748 inch |
| Глубина с DIN-рейкой | 41 mm       | Высота           | 44 mm       |
| Высота (в дюймах)    | 1.7323 inch | Ширина           | 6.1 mm      |
| Ширина (в дюймах)    | 0.2402 inch | Масса нетто      | 6.7 g       |

### Температуры

|                                                |                |                                                 |                |
|------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|----------------|
| Температура хранения                           | -25 °C...55 °C | Температура окружающей среды                    | -50 °C...75 °C |
| Температура при длительном использовании, мин. | -50 °C         | Температура при длительном использовании, макс. | 120 °C         |

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Расчетные данные согласно UL

|                                                           |        |                                                          |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------|--------|
| Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)       | 10 AWG | Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)       | 20 AWG |
| Сертификат № (UR)                                         | E60693 | Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR) | 20 AWG |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR) | 10 AWG |                                                          |        |

### Дополнительные технические данные

Проверенное на взрывозащищенность Нет  
исполнение

### Общие сведения

|                                                     |        |                                                    |        |
|-----------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------|--------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 10 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 20 |
| Укомплектованная монтажная рейка                    | TS 35  |                                                    |        |

### Параметры системы

|                                   |    |                                          |       |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------|-------|
| Требуется концевая пластина       | Да | Количество независимых точек подключения | 1     |
| Количество уровней                | 1  | Количество контактных гнезд на уровень   | 2     |
| Количество потенциалов на уровень | 1  | Укомплектованная монтажная рейка         | TS 35 |

## SAKDU 4N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Расчетные данные

|                                   |                   |                                                   |        |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|--------|
| Расчетное сечение                 | 4 mm <sup>2</sup> | Номинальное напряжение                            | 800 V  |
| Номинальное напряжение пост. тока | 800 V             | Номинальный ток                                   | 32 A   |
| Ток при макс. проводнике          | 32 A              | Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х | 1 mΩ   |
| Номинальное импульсное напряжение | 8 кВ              | Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х        | 1.02 W |
| Категория перенапряжения          | III               | Степень загрязнения                               | 3      |

### Характеристики материала

|                             |         |              |       |
|-----------------------------|---------|--------------|-------|
| Основной материал           | PA 66/6 | Цветовой код | серый |
| 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 A4                                                       |                     | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.                                         | AWG 10              |
| Направление соединения                                                                       | боковая             | Момент затяжки, макс.                                                                       | 0.8 Nm              |
| Момент затяжки, мин.                                                                         | 0.5 Nm              | Длина зачистки изоляции                                                                     | 10 mm               |
| Вид соединения                                                                               | Винтовое соединение | Количество соединений                                                                       | 2                   |
| Диапазон зажима, макс.                                                                       | 4 mm <sup>2</sup>   | Диапазон зажима, мин.                                                                       | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Зажимной винт                                                                                | M 3                 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.                                          | AWG 20              |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 4 mm <sup>2</sup>   | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. | 4 mm <sup>2</sup>   | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.                                   | 4 mm <sup>2</sup>   | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.                                            | 0.5 mm <sup>2</sup> | Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.                                            | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.                                              | 0.5 mm <sup>2</sup> | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0.5 mm <sup>2</sup> |

### 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 |             |             |

## SAKDU 4N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Принадлежности

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Тип        | SAKQ 4/10                  | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1129340000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, Количество полюсов:    |
| GTIN (EAN) | 4032248996186              | 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, Ширина: 6 mm        |
| Кол.       | 20 ST                      |                                                                 |
| Тип        | SAKQ 4/2                   | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1129310000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, Количество полюсов:    |
| GTIN (EAN) | 4032248996483              | 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, Ширина: 6 mm         |
| Кол.       | 50 ST                      |                                                                 |
| Тип        | SAKQ 4/3                   | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1129320000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, Количество полюсов:    |
| GTIN (EAN) | 4032248996162              | 3, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, Ширина: 6 mm         |
| Кол.       | 50 ST                      |                                                                 |
| Тип        | SAKQ 4/4                   | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1129330000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, Количество полюсов:    |
| GTIN (EAN) | 4032248996179              | 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, Ширина: 6 mm         |
| Кол.       | 50 ST                      |                                                                 |
| Тип        | SAKAP 2.5-4                | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1129460000</a> | Торцевая и разделительная пластина для клемм, серый, Высота: 39 |
| GTIN (EAN) | 4032248970643              | mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, PA 66/6                                |
| Кол.       | 20 ST                      |                                                                 |
| Тип        | SAKAP 2.5-4 BL             | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1370210000</a> | Торцевая и разделительная пластина для клемм, синий, Высота: 39 |
| GTIN (EAN) | 4050118178616              | mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, PA 66/6                                |
| Кол.       | 20 ST                      |                                                                 |
| Тип        | TSCH 5                     | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1485880000</a> | Небольшой раздел (клемма), PA 66/6, серый, Температура при      |
| GTIN (EAN) | 4050118315394              | длительном использовании, макс.: 120 °C                         |
| Кол.       | 100 ST                     |                                                                 |
| Тип        | SAKEW 35                   | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">1129450000</a> | Торцевая и разделительная пластина для клемм, серый, Высота: 50 |
| GTIN (EAN) | 4032248970612              | mm, Ширина: 8.5 mm, V-0, PA 66/6                                |
| Кол.       | 50 ST                      |                                                                 |
| Тип        | SAKTW 35                   | Версия                                                          |
| Заказ №    | <a href="#">2696960000</a> | 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                      |                                                                 |

## SAKDU 4N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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 75/6.2/15               | Версия                                                           |
| Заказ №    | <a href="#">0535200000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество        |
| GTIN (EAN) | 4008190179168              | полюсов: 75, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Нет, Ширина: 0.8 |
| Кол.       | 10 ST                      | mm                                                               |
| Тип        | QB 75/6.2/9/WI             | Версия                                                           |
| Заказ №    | <a href="#">0526400000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество        |
| GTIN (EAN) | 4008190099923              | полюсов: 75, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Нет, Ширина: 0.8 |
| Кол.       | 10 ST                      | mm                                                               |
| Тип        | ISPF QB75 SW               | Версия                                                           |
| Заказ №    | <a href="#">0526700000</a> | Изолирующий профиль, Пластмасса, черный                          |
| GTIN (EAN) | 4008190093723              |                                                                  |
| Кол.       | 10 ST                      |                                                                  |

### 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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                                            |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Тип        | SDS 0.6X3.5X100            | Версия                                                     |
| Заказ №    | <a href="#">2749340000</a> | Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895568              | Толщина лезвия (A): 0.6 mm                                 |
| Кол.       | 1 ST                       |                                                            |

## SAKDU 4N

**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.

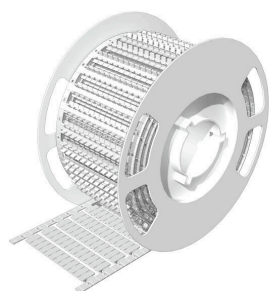
Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- 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 5/6 PLUS MC NE WS      | Версия                                                   |
| Заказ №    | <a href="#">1011320000</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248717644              | Weidmueller, белый                                       |
| Кол.       | 1000 ST                    |                                                          |

### BLM



### Основные данные для заказа

|            |                            |                                                      |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------|
| Тип        | BLM 5/6 TB                 | Версия                                               |
| Заказ №    | <a href="#">7760380691</a> | BLM, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 6944169819131              | Weidmueller, белый                                   |
| Кол.       | 6000 ST                    |                                                      |