



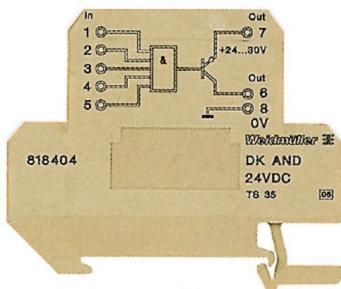
## DK NOR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Подобно иллюстрации



Логические функции AND, NAND, OR и NOR в виде клемм на номинальное сечение 4 мм<sup>2</sup>. Каждая из них имеет по 5 входов, сигнал с которых после логического соединения подается на выход 24 В/20 мА PNP. Логические модули имеют широкий спектр применения и служат для сопряжения цифровых сигналов датчиков/исполнительных устройств с устройствами автоматизации.

### Основные данные для заказа

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| Версия     | Function component, NOR Gate |
| Заказ №    | <a href="#">8248330000</a>   |
| Тип        | DK NOR 35 24VDC              |
| GTIN (EAN) | 4008190406714                |
| Кол.       | 5 Штука                      |



## DK NOR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

### Размеры и массы

|             |       |
|-------------|-------|
| Глубина     | 65 mm |
| Высота      | 57 mm |
| Ширина      | 12 mm |
| Длина       | 65 mm |
| Масса нетто | 29 g  |

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Глубина (дюймов)  | 2.5591 inch |
| Высота (в дюймах) | 2.2441 inch |
| Ширина (в дюймах) | 0.4724 inch |
| Длина (в дюймах)  | 2.5591 inch |

### Температуры

|                      |   |
|----------------------|---|
| Температура хранения | -40 °C...60 °C  |
| Влажность            | 40 °C / отн. влажность<br>93 %, без образования<br>конденсата |

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Рабочая температура | 0 °C...50 °C |
|---------------------|--------------|

### Вероятность сбоя

|                        |     |
|------------------------|-----|
| SIL согласно IEC 61508 | Нет |
|------------------------|-----|

### Экологическое соответствие изделия

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением          |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 7a, 7cl                              |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP   | 35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e |

### Общие данные

|                       |       |                                  |              |
|-----------------------|-------|----------------------------------|--------------|
| Вид защиты            | IP20  | Напряжение питания               | 24...30 V DC |
| Потребляемый ток      | <5 mA | Укомплектованная монтажная рейка | TS 35        |
| Потребляемая мощность | 30 mW | Номинальное энергопотребление    | 0.03 VA      |

### Соответствие стандартам по изоляции

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Гальваническая развязка | Без гальванической развязки |
|-------------------------|-----------------------------|

### Вход

|                        |           |                             |                                 |
|------------------------|-----------|-----------------------------|---------------------------------|
| Количество входов      | 5         | Номинальный входной уровень | 24 V DC = верхний, 0 V = нижний |
| Номинальное напряжение | Max. 30 V | Входной ток                 | ок. 1,5 mA на вход (24 V)       |
| Длительность импульса  | ≥ 50 µs   |                             |                                 |



## DK NOR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Выход

|                    |                              |   |
|--------------------|------------------------------|---|
| Количество выходов | 8-разрядн. (1 разряд - знак) | Ток полного сопротивления нагрузки ≤ 600 Ω        |
| Выходной уровень   | PNP, Ub-1,8 V                | Пороги переключения<br>Верхний <15 V, нижний <9 V |
| Выходной ток       | макс. 20 mA                  |   |

### Общие данные

|                       |   |                                  |                             |
|-----------------------|---|----------------------------------|-----------------------------|
| Открытые страницы     | справа  | Вид соединения                   | Винтовое соединение         |
| Влажность             | 40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата | Вход/выход                       | Логический модуль           |
| Напряжение питания    | 24...30 V DC  | Гальваническая развязка          | Без гальванической развязки |
| Потребляемый ток      | <5 mA   | Укомплектованная монтажная рейка | TS 35                       |
| Потребляемая мощность | 30 mW   |                                  |                             |

### Соответствие стандартам по изоляции

|       |  |
|-------|--|
| Нормы | EN 61000-6-2:2005,<br>EN 61000-6-3:2007/<br>A1:2011, EN<br>61000-6-4:2007 +<br>A1:2011, CE |
|-------|--|

### Размеры

|                       |                     |   |                   |
|-----------------------|---------------------|---|-------------------|
| Вид соединения        | Винтовое соединение | Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, | 4 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон зажима, мин. | 0.5 mm <sup>2</sup> | Диапазон зажима, макс.  | 4 mm <sup>2</sup> |

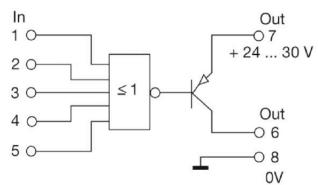
### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001417    | ETIM 9.0    | EC001417    |
| ETIM 10.0   | EC001417    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-16 |             |             |

### Функции

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Логическая функция | NOR |
|--------------------|-----|

**Изображения**





## DK NOR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Перемычки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | VQB 1.5/50 SW              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1635120000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 17.5 A, Количество    |
| GTIN (EAN) | 4008190262761              | полюсов: 50, Шаг в мм (P): 6.20, Изолированный: Да, Ширина: 4.2 |
| Кол.       | 5 ST                       | mm  |

### Специальная печать



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 5/5 MC SDR             | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1609810000</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456597              | Weidmüller, по желанию клиента                           |
| Кол.       | 200 ST                     |  |



## DK NOR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Торцевые пластины и разъединительные пластины



Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины закрывают ряд клемм по сторонам, защищают от контакта с частями под напряжением, и обеспечивают чистую, стабильную финишную обработку. Оба компонента точно подходят к соответствующим сериям клемм Weidmüller, способствуя безопасному, соответствующему требованиям и профессиональному электромонтажу.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | AP DKT4 PA                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0687560000</a> | Концевая пластина для клемм, бежевый, Высота: 65 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190009465              | 1.5 mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да                         |
| Кол.       | 20 ST                      |  |