

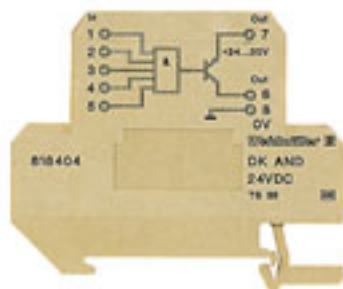
**DK OR 35 24VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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**

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Исполнение       | Функциональный модуль      |
| Номер для заказа | <a href="#">8218440000</a> |
| Тип              | DK OR 35 24VDC             |
| GTIN (EAN)       | 4008190191252              |
| Кол.             | 5 шт.                      |

## DK OR 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                   |            |                   |            |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Высота            | 57 мм      | Высота (в дюймах) | 2,244 inch |
| Длина             | 65 мм      | Длина (в дюймах)  | 2,559 inch |
| Масса нетто       | 29,2 g     | Ширина            | 12 мм      |
| Ширина (в дюймах) | 0,472 inch |                   |            |

## Температуры

|                      |                                                               |                     |              |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| Температура хранения | -40 °C...60 °C                                                | Рабочая температура | 0 °C...50 °C |
| Влажность            | 40 °C / отн. влажность<br>93 %, без образования<br>конденсата |                     |              |

## Экологическое соответствие изделия

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Общие данные

|                    |                     |                         |                                                               |
|--------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Вид соединения     | Винтовое соединение | Влажность               | 40 °C / отн. влажность<br>93 %, без образования<br>конденсата |
| Вход/выход         | Логический модуль   | Гальваническая развязка | Без гальванической<br>развязки                                |
| Напряжение питания | 24...30 В DC        | Открытые страницы       | справа                                                        |
| Потребляемый ток   | < 5 мА              | Рейка                   | TS 35                                                         |

## Соответствие стандартам по изоляции

|                                            |                      |       |              |
|--------------------------------------------|----------------------|-------|--------------|
| Напряжение развязки, вход или выход/<br>TS | 4 кВ <sub>эфф.</sub> | Нормы | DIN EN 50178 |
|--------------------------------------------|----------------------|-------|--------------|

## Вход

|                             |                                    |                        |            |
|-----------------------------|------------------------------------|------------------------|------------|
| Входной ток                 | ок. 1,5 мА на вход (24 В)          | Длительность импульса  | ≥ 50 мкс   |
| Количество входов           | 5                                  | Номинальное напряжение | макс. 30 В |
| Номинальный входной уровень | 24 В DC = верхний, 0 В =<br>нижний |                        |            |

## Выход

|                                    |             |                     |                                 |
|------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------------------|
| Выходной ток                       | макс. 20 мА | Выходной уровень    | PNP, U <sub>b</sub> -1,8 В      |
| Количество выходов                 | 1           | Пороги переключения | Верхний < 15 В, нижний <<br>9 В |
| Ток полного сопротивления нагрузки | ≤ 600 Ом    |                     |                                 |

## Размеры

|                       |                     |                                                                           |                   |
|-----------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Вид соединения        | Винтовое соединение | Диапазон размеров зажимаемых<br>проводников, измерительное<br>соединение, | 4 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон зажима, мин. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Диапазон зажима, макс.                                                    | 4 mm <sup>2</sup> |

**DK OR 35 24VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Классификации**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001417    | ETIM 7.0    | EC001417    |
| ECLASS 9.0  | 27-24-22-16 | ECLASS 9.1  | 27-21-92-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-24-22-16 | ECLASS 11.0 | 27-24-22-16 |

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity.pdf](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

## DK OR 35 24VDC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

