

DK AND 35 24VDC

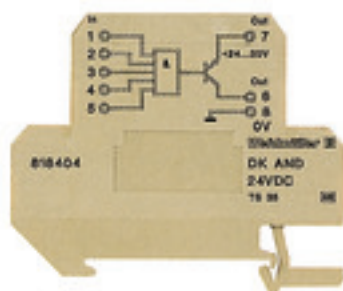
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Логические функции AND, NAND, OR и NOR в виде клемм на номинальное сечение 4 мм². 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, Логический элемент И
Номер для заказа	8184040000
Тип	DK AND 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190121938
Кол.	5 Шт.

DK AND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & 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
Ширина	12 мм	Ширина (в дюймах)	0,472 inch
Длина	65 мм	Длина (в дюймах)	2,559 inch
Масса нетто	29 g		

Температуры

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

Общие данные

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

Соответствие стандартам по изоляции

Нормы	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007/ A1:2011, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
-------	--

Вход

Входной ток	ок. 1,5 mA 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 = нижний		

Выход

Выходной ток	макс. 20 mA	Выходной уровень	PNP, Ub-1,8 В
Количество выходов	1	Пороги переключения	Верхний <15 В, нижний <9 В
Ток полного сопротивления нагрузки	≤ 600 Ом		

Размеры

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон размеров зажимаемых про- водников, измерительное соединение, 4 mm ²	
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²

DK AND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC001417	ETIM 7.0	EC001417
ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-24-22-16	ECLASS 13.0	27-24-22-16

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Application notes – Declaration of Conformity
Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format

DK AND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

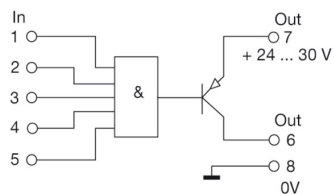
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



DK AND 35 24VDC

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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.

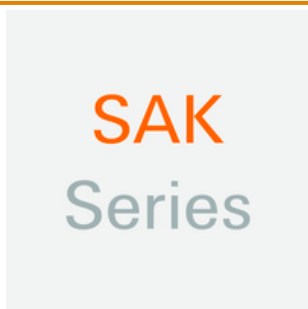
- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью.

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	Исполнение
Номер для заказа	4008190456597	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	200 Шт.	

SAK-серия



Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

Тип	EW 35	Исполнение
Номер для заказа	4008190181314	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190181314	привинченный
Кол.	50 Шт.	

DK AND 35 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

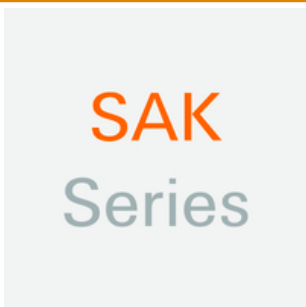
1.5 mm²

Наличие множества национальных и международных разрешений и аттестаций на предмет соответствия целому ряду отраслевых стандартов делает серию W универсальным решением в части обеспечения возможностей для подключения — особенно в тяжелых условиях. Винтовое присоединение долгое время было элементом соединений, обеспечивающим соответствие все ужесточающимся требованиям по надежности и функциональным возможностям. И наша серия W продолжает устанавливать стандарты.

Основные данные для заказа

Тип	VQB 1.5/50 RT	Исполнение
Номер для заказа	4683290000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 50, Шаг
GTIN (EAN)	4008190257750	в мм (P): 6.20, Изолированный: Да, 17.5 А, красный
Кол.	5 Шт.	
Тип	VQB 1.5/50 SW	Исполнение
Номер для заказа	4683280000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 50, Шаг
GTIN (EAN)	4008190262761	в мм (P): 6.20, Изолированный: Да, 17.5 А, черный
Кол.	5 Шт.	
Тип	VQB 1.5/50 BL	Исполнение
Номер для заказа	4683280000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 50, Шаг
GTIN (EAN)	4008190257743	в мм (P): 6.20, Изолированный: Да, 17.5 А, синий
Кол.	5 Шт.	

SAK-серия



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

Основные данные для заказа

Тип	AP DKT4 PA	Исполнение
Номер для заказа	46837560000	Торцевая пластина (клеммы), 65 mm x 1.5 mm, бежевый
GTIN (EAN)	4008190009465	
Кол.	20 Шт.	