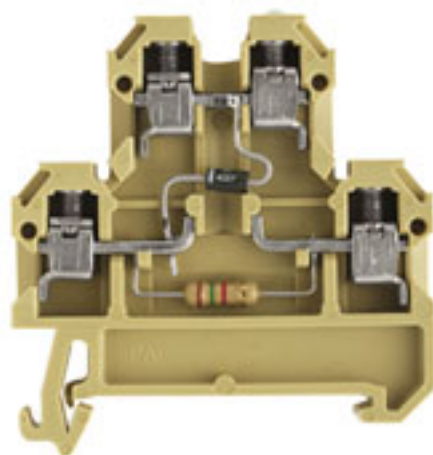


DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

Почему бы не интегрировать простые электрические функции в проходную клемму? Она имеет такую же тонкую конструкцию, как и наши проходные клеммы, но оснащена дополнительными функциями, такими как перемычка. Зачастую для интеграции внешнего устройства в вашу систему автоматизации требуется лишь небольшой компонент. Наши клеммы с электронными компонентами делают это возможным: быстро, просто, идеально совместимо.

Основные данные для заказа

Исполнение	Блок клемм с электронными компонентами, Винтовое соединение, 4 mm ² , 24 V, 10 A, 1 N 4007, Сопротивление 1,5 кОм, TS 35, бежевый/желтый
Номер для заказа	0396960000
Тип	DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH
GTIN (EAN)	4008190040888
Кол.	25 Шт.

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	52,5 мм	Глубина (дюймов)	2,067 inch
Высота	50 мм	Высота (в дюймах)	1,969 inch
Ширина	6 мм	Ширина (в дюймах)	0,236 inch
Масса нетто	12,4 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	100 °C		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Рейка	TS 35		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, с диодом	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Размеры

Смещение TS 35	25 мм
----------------	-------

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	24 V
Номинальное напряжение пост. тока	24 V	Номинальный ток	10 A
Ток при макс. проводнике	10 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,02 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Материал	PA 66	Цветовой код	бежевый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS

2

Вид соединения 2 Винтовое соединение

Диапазон зажима, мин. 0,33 mm²

Зажимной винт M 3

Количество соединений 4

Момент затяжки, мин. 0,5 Nm

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. AWG 12

Размер лезвия 0,6 x 3,5 мм

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. 4 mm²

Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. 0,5 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. 0,5 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. 0,5 mm²

Вид соединения

Винтовое соединение

Диапазон зажима, макс. 4 mm²

Длина зачистки изоляции 9 мм

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3

Момент затяжки, макс. 0,8 Nm

Направление соединения боковая

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. AWG 22

Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. 4 mm²

Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. 0,5 mm²

Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. 4 mm²

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. 4 mm²

Классификации

ETIM 6.0 EC000903

ETIM 8.0 EC000903

ECLASS 9.0 27-14-11-27

ECLASS 10.0 27-14-11-27

ECLASS 12.0 27-14-11-27

ETIM 7.0 EC000903

ETIM 9.0 EC000903

ECLASS 9.1 27-14-11-47

ECLASS 11.0 27-14-11-27

ECLASS 13.0 27-25-01-14

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)

Пользовательская документация [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

SAK-серия

SAK
Series

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 DK4	Исполнение
Номер для заказа	6859260000	Торцевая пластина (клеммы), 50 mm x 1.5 mm, бежевый
GTIN (EAN)	4008190012991	
Кол.	20 Шт.	

SAK-серия

SAK
Series

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	6883560000	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 35, привинченный
GTIN (EAN)	4008190181314	
Кол.	50 Шт.	

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Соединительные втулки



Основные данные для заказа

Тип	VH 10/4/2.8 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	6446600000	Соединительная муфта (клемма), Высота: 4 mm, Ширина: 4 mm,
GTIN (EAN)	4008190176211	Глубина: 10 mm, Cu Zn
Кол.	50 Шт.	
Тип	VL 2 AKZ4/DK4	Исполнение
Номер для заказа	6446700000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 2, Шаг в
GTIN (EAN)	4008190055486	мм (P): 6.00, Изолированный: Нет, 32 A, серый
Кол.	50 Шт.	

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



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 MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4008190203436	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, белый
Кол.	1 000 Шт.	

Тестовые штекеры



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

Основные данные для заказа

Тип	PS 2.3 RT	Исполнение
Номер для заказа	4008190060121	Тестовый адаптер (клемма), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Кол.	20 Шт.	

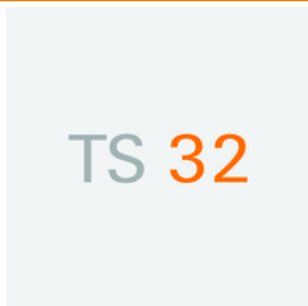
DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

TS 32



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	EWK 1	Исполнение
Номер для заказа	4896160000	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 32,
GTIN (EAN)	4008190080020	привинченный
Кол.	50 Шт.	

Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	4895520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BZT 1 WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	4895490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 Шт.	

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Изолирующие профили



Основные данные для заказа

Тип	ISPF QB75 SW	Исполнение
Номер для заказа	6526700000	Изолирующий профиль, Пластмасса, черный
GTIN (EAN)	4008190093723	
Кол.	10 Шт.	

QB RA



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

Основные данные для заказа

Тип	QB 2 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	6527000000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190166021	
Кол.	50 Шт.	
Тип	QB 3 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	6528000000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190145217	
Кол.	50 Шт.	
Тип	QB 4 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	6529000000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190086169	
Кол.	50 Шт.	

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

SAK-серия

SAK
Series

Разделительная пластина используется для оптической изоляции цепей или электрической изоляции от соседних перемычек. В отличие от торцевой пластины контур может быть больше, чем смежные клеммные блоки. Однако он не должен быть меньше, поскольку в противном случае требуемое безопасное расстояние и расстояние утечки не гарантированы в ходе эксплуатации.

Основные данные для заказа

Тип	TSCH 4 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	6883360000	Небольшой раздел (клемма), PA 66, бежевый, Температура при
GTIN (EAN)	4008190136680	длительном использовании, макс.: 100 °C
Кол.	100 шт.	

SAK-серия

SAK
Series

Защитные крышки с символом вспышки способствуют повышению безопасности человека и машины. Они используются в том случае, когда требуется указать внешнее напряжение в конструкции.

Основные данные для заказа

Тип	AD 4 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	6883400000	Крышка клеммы, ПВХ, желтый, Высота: 24.2 mm, Ширина: 20 mm,
GTIN (EAN)	4008190068158	Глубина: 1 mm
Кол.	50 шт.	

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Испытательные гнезда



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

Основные данные для заказа

Тип	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Исполнение
Номер для заказа	6915700000	Аксессуар, Гнездо
GTIN (EAN)	4008190184872	
Кол.	50 Шт.	

QB



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

Основные данные для заказа

Тип	QB 75/6.2/9/WI	Исполнение
Номер для заказа	6536400000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 75, Шаг
GTIN (EAN)	4008190099923	в мм (P): 6.00, Изолированный: Нет, 27 А, серый
Кол.	10 Шт.	

DK 4/35 1D 1K5 GET.SCH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Q / AKZ



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

Основные данные для заказа

Тип	Q 10 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	688600000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190056766	
Кол.	20 Шт.	
Тип	Q 3 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	6886500000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190121730	
Кол.	50 Шт.	
Тип	Q 2 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	6886400000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190037680	
Кол.	50 Шт.	
Тип	Q 4 AKZ4	Исполнение
Номер для заказа	6886600000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.10, Изолированный: Нет, 24 А, серый
GTIN (EAN)	4008190096656	
Кол.	50 Шт.	

Винты



В зависимости от клеммного блока или принадлежностей мы предлагаем различные типы винтов в качестве дополнительной оснастки или запасных частей.

Основные данные для заказа

Тип	BFSC M2.5X18 PA/RT	Исполнение
Номер для заказа	6883300000	Монтажный винт (клемма)
GTIN (EAN)	4008190040673	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	Исполнение
Номер для заказа	6886800000	Монтажный винт (клемма)
GTIN (EAN)	4008190084899	
Кол.	100 Шт.	