DK 4V/35

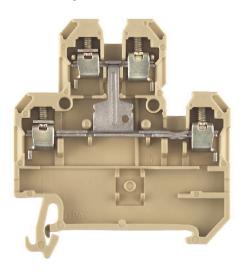


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия





Изображение аналогичное

В некоторых областях применения полезно обеспечить защиту проходного соединения отдельным предохранителем. Клеммы с держателем предохранителя состоят из одной нижней секции с изоляционной вставкой с предохранителем. Предохранители могут быть выполнены в различных вариантах, от поворотных рычагов и вставных патронов до привинчиваемых и плоских втычных.

Основные данные для заказа

Версия	Блок клемм с электронными компонентами, Винтовое соединение, бежевый/желтый, 4 mm², 500 V, 500 V, Количество соединений: 4, Коли- чество уровней: 2, TS 35
Заказ №	<u>0643460000</u>
Тип	DK 4V/35
GTIN (EAN)	4008190027667
Кол.	25 Штука
Альтернативный про	рдукт <u>WDK 4N V</u>

Статус каталога / Изображения

DK 4V/35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации	(47)	, CH	
ROHS	Соответствовать		
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>		
Сертификат № (UR)	E60693		
Размеры и массы			
Глубина	54 mm	Глубина (дюймов)	2.126 inch
Высота	50 mm	Высота (в дюймах)	1.9685 inch
Ширина	6 mm	Ширина (в дюймах)	0.2362 inch
Масса нетто	13.04 g		
Температуры			
Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура хранения Температура при длительном	-50 °C	Температура окружающей среды Температура при длительном	100 °C
температура при длительном использовании, мин.		использовании, макс.	
Экологическое соответствие	изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключ	чения	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Расчетные данные согласно	UL		
D	12 AMC	T 0 0	27.4
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG	Ток, разм. С	27 A
Напряжение, класс C (UR)	300 V	Разм. провода Заводская	26 AWG
	E60693		22 AWG
		полевого уровня, мин. (UR)	
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG		
Дополнительные технически	е данные		
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
Вид монтажа	зафиксированный		
Общие сведения			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Провода Аууд, макс. Нормы	IEC 60947-7-1	укомплектованная монтажная рейка	TS 35
— . Параметры системы		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
параметры системы			

Дата создания 16.11.2025 09:41:08 MEZ

Статус каталога / Изображения

DK 4V/35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	перемычками, с одной стороны открыт		
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 РЕ	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Размеры

Смещение TS 35	27 mm

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	500 V
Номинальное напряжение пост. тока	500 V	Номинальный ток	32 A
Ток при макс. проводнике	32 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1 mΩ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.02 W

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.

2.5 mm²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10	Направление соединения	боковая
Длина зачистки изоляции	9 mm	Вид соединения 2	Винтовое соединение
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	4
Диапазон зажима, макс.	4 mm²	Диапазон зажима, мин.	0.33 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.33 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.33 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.33 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.33 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.33 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.33 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 9.0	27-14-11-27
ECLASS 9.1	27-14-11-47	ECLASS 10.0	27-14-11-27
ECLASS 11.0	27-14-11-27	ECLASS 12.0	27-14-11-27
ECLASS 13.0	27-25-01-14	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Тип Заказ №	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Версия Аксессуар, Держатель маркировки
	,	