



## AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Изображение изделия



Благодаря компактной конструкции устанавливаемые на шины клеммные колодки серии Mini наилучшим образом подходят для установки в стесненных условиях — таких, как небольших шкафы и распределительных коробок.

### Основные данные для заказа

Версия	Клемма защ. заземления (PE), Винтовое соединение, бежевый, 4 mm <sup>2</sup> , 500 V, Количество соединений: 1, Количество уровней: 1, TS 15, None, Материал Wemid
Заказ №	<a href="#">0211200000</a>
Тип	AKE 4 MS
GTIN (EAN)	4008190074906
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Этот артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2026-06-30T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	<a href="#">AKE 4</a>



## AKE 4 MS

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	30 mm	Глубина (дюймов)	1.1811 inch
Высота	32 mm	Высота (в дюймах)	1.2598 inch
Ширина	7 mm	Ширина (в дюймах)	0.2756 inch
Масса нетто	9.36 g		

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Дополнительные технические данные

Открытые страницы	открытый	Количество одинаковых клемм	1
Указание по установке	Непосредственный монтаж		
Вид монтажа	привинченный		

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, макс.	AWG 10	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, мин.	AWG 26		
Укомплектованная монтажная рейка	TS 15		

### Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, С соединением защитного заземления (PE)	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1		
Количество контактных гнезд на уровень	1		
Уровни с внутр. перемычками	Нет		
Укомплектованная монтажная рейка	TS 15		
Функция PE	Да		
Соединение PE	Да		
Функция N	Нет		
Функция PEN	Нет		

### Размеры

Смещение TS 15	16 mm
----------------	-------



## AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm <sup>2</sup>	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V
Нормы	IEC 60947-7-2	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1 mΩ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.00 W	Степень загрязнения	3

### Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	None		

### Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1A3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG 10 макс.
Направление соединения	боковая
Момент затяжки, мин.	0.8 Nm
Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Зажимной винт	M 3,5
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>
	Сечение соединения проводов, скрученный, макс.
	Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS
	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.

### Классификации

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		