

## **AKE 4 MS**

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

www.weidmueller.com

## Изображение изделия







#### Klippon® Connect с технологией винтовых клемм

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klippon® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

#### Основные данные для заказа

Номер для заказа	<u>0211200000</u>
Тип	AKE 4 MS
GTIN (EAN)	4008190074906
Кол.	50 Шт.



## **AKE 4 MS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Размеры и массы
-----------------

Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Глубина	30 мм	Глубина (дюймов)	1,181 inch
Масса нетто	10,68 g	Ширина	7 мм
Ширина (в дюймах)	0,276 inch		

#### Температуры

Температура хранения -25 °С...55 °С

#### Дополнительные технические данные

Вид монтажа	привинченный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы		Проверенное на взрывозащищ	енность
	открытый	исполнение	Нет
Указание по установке	Непосредственный		
	монтаж		

#### Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-2	Рейка	TS 15
Указание по установке	Непосредственный		
	MOHTAW		

### Параметры системы

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

## Размеры

Смещение TS 15 16 мм

## Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	1,02 W		4 mm <sup>2</sup>
Нормы		Объемное сопротивление по	
·	IEC 60947-7-2	стандарту ІЕС 60947-7-х	1 mΩ
Степень загрязнения	3		

## Расчетные данные РЕ

Расчетный кратковременный ток	480 A (4 mm <sup>2</sup> )	Центральный винт для клемм РЕ	M 3,5
Диапазон момента затяжки		Функция PEN	
крепежного винта	0,81,6 Нм		Нет



## **AKE 4 MS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

#### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для		Вид соединения	
электрической отвертки, тип DMS	3		Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Длина зачистки изоляции	9 мм	Зажимной винт	M 3,5
Калибровая пробка согласно 60 947	'-1 A3	Количество соединений	1
Момент затяжки, макс.	1,6 Nm	Момент затяжки, мин.	0,8 Nm
Направление соединения	боковая	Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника тонкопроволочного, макс.	, 4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm²		

#### Классификации

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41	ECLASS 9.1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41	ECLASS 11.0	27-14-11-41

### Сертификаты

Сертификаты



HOTIO COOTBETCTBOBATB	ROHS	Соответствовать	
-----------------------	------	-----------------	--

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о EAC certificate		
соответствии	Declaration of Conformity	
	Declaration of Conformity	
Технические данные	STEP	
Технические данные	EPLAN, WSCAD	
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	