

AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

产品图片



凭借其紧凑的设计，在狭小空间里迷你轨装式接线端子是理想选择，如小型外壳和接线盒。

通用订货数据

版本	接地型端子, 螺钉联接, 米色, 4 mm², 500 V, 联接点数量: 1, 层数: 1, TS 15, None, Wemid
订货号	0211200000
类型	AKE 4 MS
GTIN (EAN)	4008190074906
数量	50 items
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2026-06-30T00:00:00+02:00
替代产品	AKE 4

AKE 4 MS

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

深	30 mm	深度 (英寸)	1.1811 inch
高度	32 mm	高度 (英寸)	1.2598 inch
宽度	7 mm	宽度 (英寸)	0.2756 inch
净重	9.36 g		

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-60 °C...85 °C
最小持续工作温度	-60 °C	最大持续工作温度	130 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

其它技术参数

开放端	打开的	相同端子的数量	1
安装指导	直接安装	防爆版	不
安装方式	旋紧的		

可压接导线 (其它联接)

其他联接方式的接口类型	螺钉联接
-------------	------

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A3	导线最大压接面积 AWG	AWG 10
连接方向	水平进线	最大拧紧力矩	1.6 Nm
最小拧紧力矩	0.8 Nm	剥线长度	9 mm
联接类型	螺钉联接	联接点数量	1
压接范围, 最大	4 mm ²	压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接螺钉	M 3.5	螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm
导线最小压接面积 AWG	AWG 26	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	4 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.5 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	4 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.5 mm ²	最大压接面积 软导线	4 mm ²
最小多股导线接线截面积	0.5 mm ²	接线截面积, 多股线, 最大	4 mm ²
接线截面积, 多股线, 最小	0.5 mm ²	DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	3
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	4 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm ²
接线截面积, 多股细导线, 最小	0.5 mm ²		

大小

静差 TS 15	16 mm
----------	-------

AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	米色
阻燃等级符合 UL 94	None		

系统特征值

类型	螺钉连接, 带 PE 连接	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	1	每层电位点数量	1
层, 内部桥接	无	PE联接	是
安装导轨已装备	TS 15	N功能	无
PE 功能	是	PEN功能	无

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 10	安装指导	直接安装
导线最小压接面积 AWG	AWG 26	标准	IEC 60947-7-2
安装导轨已装备	TS 15		

额定数据

额定横截面	4 mm ²	相邻端子的额定电压	500 V
标准	IEC 60947-7-2	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1 mΩ
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.00 W	污染等级	3

分类

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		