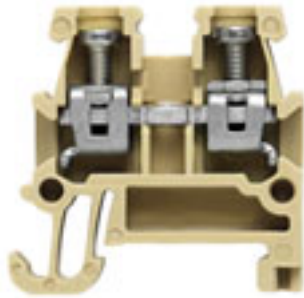


SAK系列
AKZ 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



魏德米勒 SAK 直通型接线端子符合 IEC 60947-1 中的要求，额定横截面积范围为 0.08 mm² - 240 mm²。

订货数据

类型	AKZ 1.5
订货号	0340460000
GTIN (EAN)	4008190091576
最小包装数	100 个

SAK系列 AKZ 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

技术数据

尺寸及重量

宽度	5.1 mm	高度	24.8 mm
最低安装高度	26 mm	深	24 mm
重量	3.58 g	净重	3.13 g

温度

最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	100 °C
----------	--------	----------	--------

IECEX/ATEX认证

ATEX 证书号	SIRA02ATEX3001U	ATEX 认证	SIRA02ATEX3001U_d.pdf
ATEX 认证	SIRA02ATEX3001U_e.pdf	IECEX 证书号	IECEXSIR05.0038U
IEC Ex 证书	IECEXSIR05.0038U_e.pdf	最大电压 (欧洲防爆标准ATEX)	176 V
电流 (ATEX)	15 A	导线最大压接面积(ATEX)	1.5 mm ²
横联件电压		工作温度范围	应用温度范围请参考EG检验合格证书/IECEX—一致性证书
标识 Ex-RL 94/9 EG	CrossConnectionGuide.pdf II 2 G D		

其他技术数据

安装方式	压接的	开放端	右方
相同端子的数量	1	类型	螺钉连接, 可螺丝固定的横联件, 单侧开放
防爆版	是		

可压接导线 (其它联接)

软导线的最小压接面积, 带塑料套管状端头 (DIN 46228/1), 其他联接	0.5 mm ²	软导线的最大压接面积, 带塑料套的管状端头 (DIN 46228/1) 其他联接方式	1.5 mm ²
--	---------------------	--	---------------------

可压接导线(额定联接)

联接类型	螺钉联接	剥线长度	7 mm
螺丝刀口尺寸	3.0 x 0.5 mm	连接方向	水平进线
联接点数量	2	最小压接面积	0.21 mm ²
最大压接面积	2.5 mm ²	压接螺钉	M 2.5
最小拧紧力矩	0.4 Nm	最大拧紧力矩	0.6 Nm
DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	1	测量规 按照 60 947-1 标准	A1
硬导线额定联接的最小压接面积	0.5 mm ²	单股硬导线的最大压接面积	2.5 mm ²
多股导线的最小压接面积	1.5 mm ²	多股导线的最大压接面积	1.5 mm ²
最大压接面积 软导线	1.5 mm ²	最小压接面积 软导线	0.5 mm ²
最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接	0.5 mm ²	最大压接面积 软导线 管状端头预绝缘管状端头(DIN 46228/1) 额定联接	1.5 mm ²
最小压接面积 软导线 带塑料套的管状端头 (DIN 46228/4) 额定联接	0.5 mm ²	最大压接面积 软导线 带塑料套的管状端头(DIN 46228/4), 额定联接	1.5 mm ²
双线管状端头 最小导线横截面	0.5 mm ²	双线管状端头 最大导线横截面	0.75 mm ²
导线最小压接面积 AWG	AWG 24	导线最大压接面积 AWG	AWG 14

尺寸

静差 TS 15	12.4 mm
----------	---------

SAK系列 AKZ 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

技术数据

额定数据

额定横截面	1.5 mm ²	额定电压	250 V
额定浪涌电压	4 kV	额定电流	17.5 A
最大电流	24 A	标准	IEC 60947-7-1
污染等级	3		

额定数据 (CSA)

CSA 认证号	12400-144	电压大小 C (CSA)	300 V
电流大小 C (CSA)	10 A	导线最大压接面积(CSA)	16 AWG
最小导线横截面积 (CSA)	24 AWG		

额定数据 (UL)

UR 证书号	E60693	电压大小 C (UR)	150 V
电流大小 C (UR)	15 A	最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	14 AWG
最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	22 AWG	最大导线尺寸 现场接线 (UR)	14 AWG

材料参数

材料	PA 66	颜色	米色
阻燃等级符合 UL 94	V-2		

系统特征值

产品系列	SAK系列	联接类型	螺钉联接
连接方向	水平进线	层数	1
联接点数量	2	每层压接点数	2
层, 内部桥接	无	安装导轨	TS 15
必须的端板	是		

分类

ETIM 3.0	EC001283	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-11-20	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 7.1	27-14-11-20		

产品说明

订货数据提示文字 AKZ 1.5 订货号 0340460000和0340480000, PA 材料, 阻燃等级符合UL94/V-2。

认证

认证



ROHS 一致

编制日期 2014年5月16日 下午05时37分33秒

目录日期 10.03.2014 / 保留技术修改权利。

数据页

SAK系列
AKZ 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

技术数据

下载

DXF	03834_AKZ_1.5_DXF.dxf
STEP	0340460000_03834_AKZ_1.5_STP.stp