

**SAK系列
EK 16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



为满足产品的不同要求，应使用为产品用途量身定制的不同绝缘材料。魏德米勒使用的所有绝缘材料都不含有害物质。我们确保所有材料中都不含镉。它不包含重金属基色素，不会生成二恶英或呋喃。

订货数据

类型	EK 16
订货号	0374660000
版本	SAK系列, 接地型接线端子, 额定横截面: 16 mm², 螺钉联接, PA 66, 绿/黄, 直接安装
GTIN (EAN)	4008190139889
最小包装数	50 个

**SAK系列
EK 16**

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	12 mm	高度	50 mm
最低安装高度	57.5 mm	深	57.5 mm
重量	48.5 g	净重	46.6 g

温度

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

其他技术数据

安装指导	直接安装	安装方式	旋紧的
开放端	关闭的	相同端子的数量	1
类型	螺钉连接, 带 PE 连接, 单侧 开放	防爆版	不

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	4 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	16 mm ²
--	-------------------	--	--------------------

可压接导线(额定联接)

联接类型	螺钉联接	剥线长度	16 mm
螺丝刀口尺寸	1.0 x 5.5 mm	连接方向	水平进线
联接点数量	2	最小压接面积	2.5 mm ²
最大压接面积	16 mm ²	压接螺钉	M 4
最小拧紧力矩	2 Nm	最大拧紧力矩	2.4 Nm
测量规 按照 60 947-1 标准	B6	硬导线额定联接的最小压接面积	2.5 mm ²
单股硬导线的最大压接面积	16 mm ²	多股导线的最小压接面积	2.5 mm ²
多股导线的最大压接面积	16 mm ²	最大压接面积 软导线	16 mm ²
最小压接面积 软导线	2.5 mm ²	最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接	4 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	16 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 12
导线最大压接面积 AWG	AWG 6		

额定数据

额定横截面	16 mm ²	相邻端子的额定电压	800 V
相邻端子的额定浪涌电压	8 kV	标准	IEC 60947-7-2
污染等级	3		

额定数据 (CSA)

CSA 认证号	12400-127	电压大小 C (CSA)	600 V
电流 大小 C (CSA)	80 A	导线最大压接面积(CSA)	6 AWG
最小导线横截面积 (CSA)	10 AWG		

额定数据 (UL)

UR 证书号	E60693	最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	6 AWG
最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	10 AWG	最大导线尺寸 现场接线 (UR)	6 AWG

**SAK系列
EK 16**

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**材料参数**

绝缘材料	PA 66	材料	PA 66
颜色	黄色, 绿色	阻燃等级符合 UL 94	V-2

系统特征值

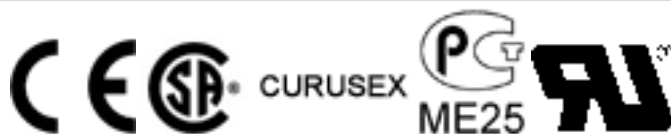
产品系列	SAK系列	联接类型	螺钉联接
连接方向	水平进线	层数	1
联接点数量	2	每层压接点数	2
层, 内部桥接	无	安装导轨	TS 32
必须的端板	无		

分类

ETIM 3.0	EC000901	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-03-05	eClass 6.2	27-14-03-05
eClass 7.1	27-14-03-05		

认证

认证



ROHS

一致