

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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

www.weidmueller.com



通用订货数据

版本	熔丝保险端子, 螺钉联接, 黑色, 4 mm ² , 6.3 A, 500 V, 联接点数量: 2, 层数: 1, TS 35
订货号	2697390000
类型	SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC
GTIN (EAN)	4050118889987
数量	25 items
本地产品	仅在特定国家有售

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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
UL File Number Search [UL 网站](#)
cURus 证书号 E60693

通用订货数据

本地产品 仅在特定国家有售

尺寸和重量

深	52 mm	深度 (英寸)	2.0472 inch
深度 (含 DIN 导轨)	42 mm	高度	58 mm
高度 (英寸)	2.2835 inch	宽度	8.1 mm
宽度 (英寸)	0.3189 inch	净重	11.73 g

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-50 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	120 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知) 7cl
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

其它技术参数

安装方式 直接卡在导轨上

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
最大拧紧力矩	0.8 Nm	最小拧紧力矩	0.5 Nm
剥线长度	8 mm	联接类型 2	螺钉联接
联接类型	螺钉联接	联接点数量	2
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	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
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, 最小	0.5 mm ²	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

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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	PA 66/6	颜色编码	黑色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	2	每层电位点数量	1
层, 内部桥接	无	安装导轨已装备	TS 35
N功能	无	PE 功能	无
PEN功能	无		

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 10	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
安装导轨已装备	TS 35		

额定数据

额定横截面	4 mm ²	额定电压	500 V
额定电流	6.3 A	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1 mΩ
额定浪涌电压	6 kV	污染等级	3

额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (cURus)	10 AWG	cURus 证书号	E60693
最小导线尺寸 现场接线 (cURus)	20 AWG	最小导线尺寸 工厂接线 (cURus)	20 AWG
电压大小 C (cURus)	300 V	电流大小 C (cURus)	10 A
最大导线尺寸 现场接线 (cURus)	10 AWG		

分类

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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

www.weidmueller.com

附件

附件

通用订货数据

类型	SAKAP/SAKSI 4 BK	版本
订货号	1531450000	端子用端板及隔板, 黑色, 高度: 52 mm, 宽度: 1.5 mm, V-0, PA 66/6
GTIN (EAN)	4050118336900	
数量	20 ST	
类型	SAKEW 35	版本
订货号	1129450000	端子用端板及隔板, 灰色, 高度: 50 mm, 宽度: 8.5 mm, V-0, PA 66/6
GTIN (EAN)	4032248970612	
数量	50 ST	

断路器插头

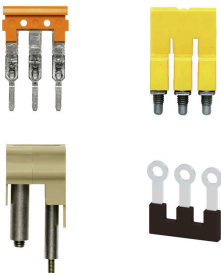


与集成释放杆的接线端子相比, 魏德米勒的可拆插头可以完全从接线端子和各自应用上分离或拔掉, 为标准隔离器提供灵活的备选解决方案。

通用订货数据

类型	QB 58/8/15	版本
订货号	0545400000	横联件 (端子), 螺钉固定的, 灰色, 27 A, 回路数: 58, 间距 P (单位: mm) : 8.00, 绝缘: 无, 宽度: 0.8 mm
GTIN (EAN)	4008190028794	
数量	10 ST	

横联接



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损, 仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	QB 58/8/9/WI	版本	
订货号	0545300000	横联件 (端子), 螺钉固定的, 灰色, 27 A, 回路数: 58, 间距 P (单位 : mm) : 8.00, 绝缘: 无, 宽度: 0.8 mm	
GTIN (EAN)	4008190125080		
数量	10 ST		

断路器插头



与集成释放杆的接线端子相比, 魏德米勒的可拆插头可以完全从接线端子和各自应用上分离或拔掉, 为标准隔离器提供灵活的备选解决方案。

通用订货数据

类型	ISPF QB58 SW	版本	
订货号	0546000000	隔离型材, PVC, 黑色	
GTIN (EAN)	4008190116705		
数量	10 ST		

开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型	SDS 0.6X3.5X100	版本	
订货号	9008330000	螺丝刀, 螺丝刀	
GTIN (EAN)	4032248056286		
数量	1 ST		

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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

www.weidmueller.com

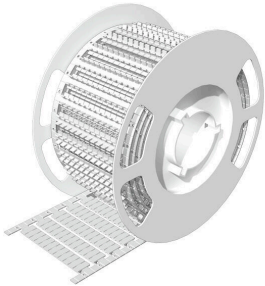
附件

附件

通用订货数据

类型	SAKTW 35	版本	
订货号	2696960000	端子用端板及隔板, 灰色, 高度: 55 mm, 宽度: 1.5 mm, V-0, PA 66/6	
GTIN (EAN)	4050118861464		
数量	20 ST		

BLM



通用订货数据

类型	BLM 5/8 TB	版本	
订货号	7760380692	BLM, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	6944169819148	白色	
数量	4800 ST		

Plus



Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号, 适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况, 并且含有多种预印制的标记号。

使用成条的标记号, 一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见, 并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

SAKSI 4N LD 1D 230V AC/DC

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

附件

www.weidmueller.com

通用订货数据

类型	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	版本
订货号	1046350000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位 : mm) : 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, 白色
数量	800 ST	