



电力、信号和数据的传输是电气工程设计和机柜装配过程中的传统需求。绝缘材料、联接系统和接线端子的设计方式是能够帮助产品实现差异化的特性。直通端子适用于组合和/或联接起一个或多个导线。它们具有电位相同或相互隔离的单层或多层形式。

通用订货数据

版本	直通型接线端子, 螺钉联接, 灰色, 6 mm ² , 41 A, 800 V, 联接点数量: 2
订货号	2776680000
类型	SAKDU 6N
GTIN (EAN)	4064675044161
数量	100 ST

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

深	46.35 mm	深度 (英寸)	1.8248 inch
高度	45 mm	高度 (英寸)	1.7716 inch
宽度	7.9 mm	宽度 (英寸)	0.311 inch
净重	11.3 g		

温度

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, 无例外
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

其它技术参数

安装方式	直接卡在导轨上
------	---------

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A5	导线最大压接面积 AWG	AWG 8
连接方向	水平进线	最大拧紧力矩	1.2 Nm
最小拧紧力矩	0.8 Nm	剥线长度	12 mm
联接类型	螺钉联接	联接点数量	2
压接范围, 最大	6 mm ²	压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接螺钉	M 3.5	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	6 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	6 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	6 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	6 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	6 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm ²

材料参数

材料	PA 66/6	颜色编码	灰色
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

必须的端板	是	电位数量	1
层数	1	每层压接点数量	2
层, 内部桥接	无		

技术数据

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 8	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
--------------	-------	--------------	--------

额定数据

额定横截面	6 mm ²	额定电压	800 V
额定直流电压	800 V	额定电流	41 A
最大电流	41 A	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.78 mΩ
额定浪涌电压	8 kV	过压等级	III
污染等级	3		

分类

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

SAKDU 6N

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

www.weidmueller.com

附件

SAKQ 6

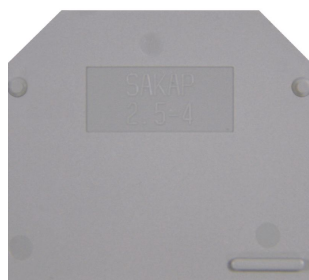


采用压线框接线技术的 Klippon® Connect
采用压线框联接的接线端子具有高度可靠、品种繁多的设计，让规划更为简单，让操作安全性得以优化。Klippon® Connect 能够对各类不同的要求应对自如，解决方案得以充分验证。

通用订货数据

类型	SAKQ 6/2	版本
订货号	1129350000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，回路数：2，间距 P（单位：mm）：
GTIN (EAN)	4032248996216	8.00，绝缘：无，宽度：6 mm
数量	50 ST	
类型	SAKQ 6/3	版本
订货号	1129370000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，回路数：3，间距 P（单位：mm）：
GTIN (EAN)	4032248996223	8.00，绝缘：无，宽度：6 mm
数量	50 ST	
类型	SAKQ 6/4	版本
订货号	1129380000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，回路数：4，间距 P（单位：mm）：
GTIN (EAN)	4032248996230	8.00，绝缘：无，宽度：6 mm
数量	50 ST	
类型	SAKQ 6/10	版本
订货号	1129390000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，回路数：10，间距 P（单位：mm）：
GTIN (EAN)	4032248996247	8.00，绝缘：无，宽度：6 mm
数量	20 ST	

挡板



采用压线框接线技术的 Klippon® Connect
采用压线框联接的接线端子具有高度可靠、品种繁多的设计，让规划更为简单，让操作安全性得以优化。Klippon® Connect 能够对各类不同的要求应对自如，解决方案得以充分验证。

通用订货数据

类型	SAKAP 6-10	版本
订货号	1129470000	端子用端板及隔板，灰色，高度：41 mm，宽度：1.5 mm，V-0，PA 66/6
GTIN (EAN)	4032248970636	
数量	20 ST	
类型	SAKAP 6-10 BL	版本
订货号	1370230000	端子用端板及隔板，蓝色，高度：41 mm，宽度：1.5 mm，V-0，PA 66/6
GTIN (EAN)	4050118178623	
数量	20 ST	

SAKDU 6N

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

www.weidmueller.com

附件

固定块



采用压线框接线技术的 Klippon® Connect
 采用压线框联接的接线端子具有高度可靠、品种繁多的设计，让规划更为简单，让操作安全性得以优化。Klippon® Connect 能够对各类不同的要求应对自如，解决方案得以充分验证。

通用订货数据

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	

挡板

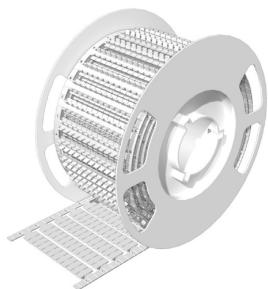


采用压线框接线技术的 Klippon® Connect
 采用压线框联接的接线端子具有高度可靠、品种繁多的设计，让规划更为简单，让操作安全性得以优化。Klippon® Connect 能够对各类不同的要求应对自如，解决方案得以充分验证。

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	

附件

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, 并有多条宽度可选。

- 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)。

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	

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 0.8X4.0X100	版本
订货号	2749360000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 4 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.8 mm
GTIN (EAN)	4050118895582	
数量	1 ST	