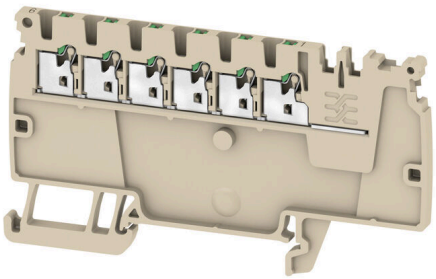
数据信息页

AAP11 1.5 LI GN

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

www.weidmueller.com



独特的模块化概念可根据各种类型的机器进行定制。电位分配接线端子 AAP 的成功之处在于其使用两种构造——交替或成组的统一设计方式。在控制电压分配的分组结构中，电位位于不同的接线端子上，从而形成了整体的电位端子。

通用订货数据

版本	PUSH IN, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, 深褐
订货号	3206650000
类型	AAP11 1.5 LI GN
GTIN (EAN)	4099987994705
数量	50 items

AAP11 1.5 LI GN

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸和重量

深	47 mm	深度 (英寸)	1.8504 inch
深度（含 DIN 导轨）	48 mm	高度	85.5 mm
高度 (英寸)	3.3661 inch	宽度	3.5 mm
宽度 (英寸)	0.1378 inch	净重	8.25 g

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-60 °C...85 °C
最低持续使用温度	-60 °C	最高持续使用温度	130 °C

额定数据IECEx/ATEX

EN 60079-7 标识	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU 标签	II 2 G D

其它技术参数

带锁销	无	开放端	右方
可卡装	是	固定类型	已制动的
安装指导	DIN 导轨, TS 35	防爆版	是
安装方式	TS 35		

可压接导线 (其它联接)

其他连接的连接方向	上方	其他联接方式的接口类型	PUSH IN

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A1	导线最大压接面积 AWG	AWG 14
连接方向	上方	剥线长度	8 mm
联接类型 2	PUSH IN	联接类型	PUSH IN
联接点数量	6	最大导线截面积（额定联接）	1.5 mm²
最小导线截面积（额定联接）	0.14 mm²	螺丝刀口尺寸	0.4 x 2.0 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	1 mm²
导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/4，最小	0.14 mm²	导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最大	1.5 mm²
导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最小	0.14 mm²	细绞合导线最大接口横截面	1.5 mm²
最小多股导线接线截面积	0.14 mm²	接线截面积，多股线，最大	1.5 mm²
接线截面积，多股线，最小	0.14 mm²	导线连接截面积，单股硬导线，最大	1.5 mm²
导线连接截面积，单股硬导线，最小	0.14 mm²		

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	深褐
触发元件颜色	绿色	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	6
每层电位点数量	1	层，内部桥接	无
PE联接	无	安装导轨已装备	TS 35
N功能	无	PE 功能	无
PEN功能	无		

AAP11 1.5 LI GN

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

www.weidmueller.com

技术数据

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 14	安装指导	DIN 导轨, TS 35
导线最小压接面积 AWG	AWG 26	标准	IEC 60947-7-1
安装导轨已装备	TS 35		

额定数据

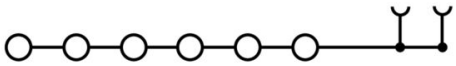
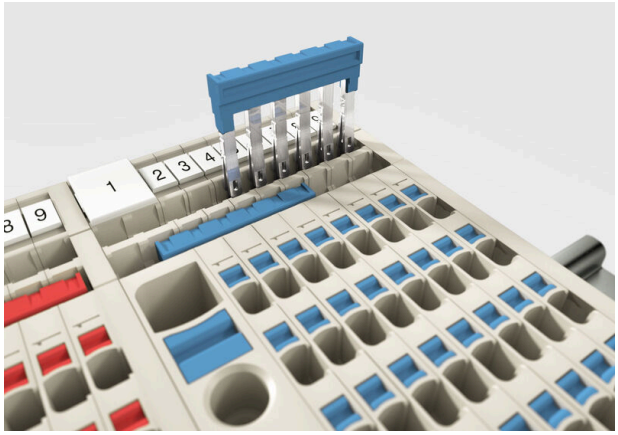
额定横截面	1.5 mm²	额定电压	500 V
额定直流电压	500 V	额定电流	17.5 A
连接最大导线的电流	17.5 A	标准	IEC 60947-7-1
触点电阻	1.83 mΩ	额定浪涌电压	6 kV
功率损耗 (IEC 60947-7-x)	0.56 W	过压等级	III
污染等级	3		

分类

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

AAP11 1.5 LI GN

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

www.weidmueller.com

图纸