

SAISWP-P-4A-4/8-P12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



缆线长度往往各异。魏德米勒因此提供可定制的多
 种直插式接头与电缆的总成。
 反向插座和插头，用于客户定制的M8、M12、M16和
 7/8"联接，结实耐用，十分适合用于机械工程。M 12 接
 插件提供5种联接系统的方式

通用订货数据

版本	可现场安装的接插件, M12 Push-Pull
订货号	3153300000
类型	SAISWP-P-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987636179
数量	1 items

SAISWP-P-4A-4/8-P12

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

尺寸和重量

宽度	49 mm	宽度 (英寸)	1.9291 inch
直径	19.9 mm	净重	12 g

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

技术资料 可定制接插件

回路数	4
编码	A 编码
插针镀层	Ni/Au
联接类型	PUSH IN
外壳基本材料	PA 66
绝缘电阻	≥ 100 MΩ
最大电缆直径	8 mm
最小电缆直径	3 mm
触点材料	CuSn
最大压接面积	0.75 mm ²
最小压接面积	0.14 mm ²
额定电流	4 A
防护等级	IP65, IP67
插拔次数	≥ 100
污染等级	3
端头类型	公头
额定电压	额定电压 250 V
	电压类型 交流/ 直流
	额定电压 60 V
	电压类型 直流电
屏蔽连接	否
螺纹环材料	塑料材质
外壳温度范围	-40 ... +85 °C

PB47 USB /M12 I通用参数

回路数	4	端口 1	M12
端口 2	PUSH IN	阻燃等级符合 UL 94	V-0
外壳基本材料	PA 66	联接螺纹	M12 Push-Pull
触点材料	CuSn	插针镀层	Ni/Au
单股导线的最小压接面积 (AWG)	AWG 26	单股导线的最大压接面积 (AWG)	AWG 18
最小多股导线接线截面积	0.14 mm ²	最大压接面积 软导线	0.75 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.08 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	0.5 mm ²
单股导线的最小压接面积	0.14 mm ²	单股导线最大截面	0.75 mm ²
触点固定器材料	PA	屏蔽	否
防护等级	IP65, IP67	插拔次数	≥ 100

编制日期 01.02.2026 10:29:08 MEZ

目录日期 / 图纸

技术数据

标准

连接器标准	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101

分类

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

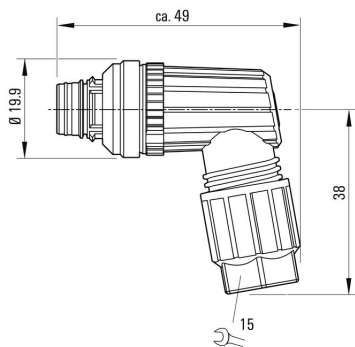
SAISWP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



插针分配方案

