

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

与插图相似



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	<a href="#">3099330000</a>
类型	SAISWP-M-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987133982
数量	1 items

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****审批**

RoHS	一致
------	----

**尺寸和重量**

直径	19.9 mm	净重	35 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	锌压铸镀镍								
绝缘电阻	≥ 100 MΩ								
最大电缆直径	8 mm								
最小电缆直径	4 mm								
触点材料	CuSn								
最大压接面积	0.75 mm²								
最小压接面积	0.14 mm²								
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	<table border="1"> <tr> <td>额定电压</td> <td>48 V</td> </tr> <tr> <td>电压类型</td> <td>交流电</td> </tr> <tr> <td>额定电压</td> <td>60 V</td> </tr> <tr> <td>电压类型</td> <td>直流电</td> </tr> </table>	额定电压	48 V	电压类型	交流电	额定电压	60 V	电压类型	直流电
额定电压	48 V								
电压类型	交流电								
额定电压	60 V								
电压类型	直流电								
屏蔽连接	是								
螺纹环材料	锌压铸								
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	锌压铸镀镍	联接螺纹	M12 Push-Pull
触点材料	CuSn	插针镀层	Ni/Au
最小多股导线接线截面积	0.14 mm²	最大压接面积 软导线	0.75 mm²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端	0.08 mm²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端	0.5 mm²
头 DIN 46228/1, 最小		头 DIN 46228/1, 最大	
单股导线的最小压接面积	0.14 mm²	单股导线最大截面	0.75 mm²
触点固定器材料	PA	屏蔽	是
防护等级	IP65, IP67	插拔次数	≥ 100

**标准**

连接器标准	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101	轨道车防火	DIN EN 45545-2
抗冲击和抗振保护根据	EN 50155		

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据**

**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		

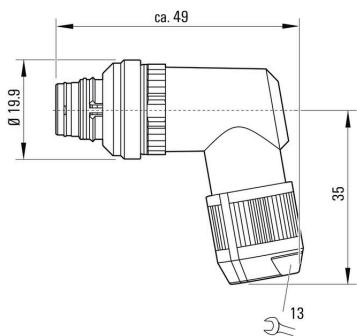
**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

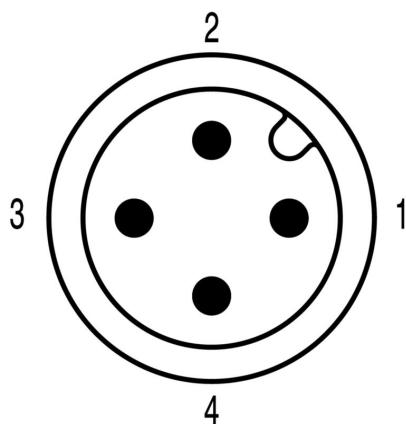
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**图纸**

**尺寸图**



**插针分配方案**



**与插图相似**



**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

