

JPP PNP NPN 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



JPP 电平转换器将 NPN 信号转换为 PNP 信号, 或将 PNP 信号转换为 NPN 信号。这样可以确保现有电路的相互匹配。

通用订货数据

版本	JACKPAC, 电平转换器, 额定控制电压: 18...24...30 V DC, 额定开关电压: 18...30 V DC, 持续电流: 0.4 A, M12插头/插座, A编码
订货号	8857030000
类型	JPP PNP NPN 24VDC
GTIN (EAN)	4032248573332
数量	1 items

JPP PNP NPN 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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
证书号 (cULus)	E141197

尺寸和重量

高度	14.4 mm	高度 (英寸)	0.5669 inch
宽度	36 mm	宽度 (英寸)	1.4173 inch
长度	83 mm	长度 (英寸)	3.2677 inch
净重	39.5 g		

温度

存储温度	-20 °C...85 °C	工作温度	0 °C...60 °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)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

输入

额定控制电压	18...24...30 V DC	额定控制电压	18 V...24 V...30 V DC
--------	-------------------	--------	-----------------------

控制侧

额定控制电压	18...24...30 V DC	传感器	2-/ 3 线制传感器 PNP 型号
传感器馈电电流	<200 mA		

输出

持续电流	电流	0.4 A	
额定切换电压	最小	30 V	
	电压类型	直流电	
	最大	18 V	
额定开关电压	18...30 V DC		
持续电流	0.4 A		

负载侧

额定开关电压	18...30 V DC	持续电流	0.4 A
额定开关电流	400 mA	最大负载时的压降	≤ 0.3 V

基本信息

颜色编码	灰色
------	----

JPP PNP NPN 24VDC

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

www.weidmueller.com

技术数据

绝缘设计

额定电压	32 V	过压等级	I
污染等级	2	防护等级	IP67
抗冲击耐压	500 V		

绝缘设计

额定电压	32 V	污染等级	2
过压等级	I	抗冲击耐压	500 V
防护等级	IP67		

详细标准及认证情况

标准	DIN EN 50178, UL508	证书号 (cULus)	E141197
----	---------------------	-------------	---------

详细标准及认证情况

标准	DIN EN 50178, UL508	证书号 (cULus)	E141197
----	---------------------	-------------	---------

联接参数

导线连接方式	M12插头/插座, A编码
--------	---------------

输出

最高开关电压	18...30 V DC
--------	--------------

等级 IECEx/ATEX/cUL

证书号 (cULus)	E141197
-------------	---------

电缆技术参数

带屏蔽	无	回路数	1
-----	---	-----	---

分类

ETIM 8.0	EC001134	ETIM 9.0	EC001134
ETIM 10.0	EC001134	ECLASS 14.0	19-17-90-90
ECLASS 15.0	19-17-90-90		

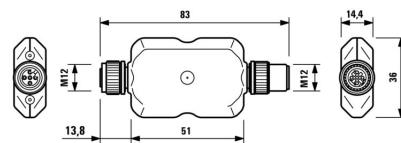
JPP PNP NPN 24VDC

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

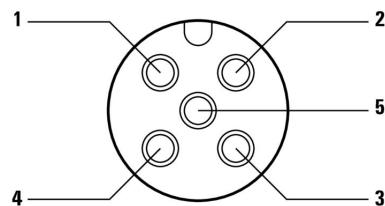
图纸

www.weidmueller.com

尺寸图



插针配置



JPP PNP NPN 24VDC

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

www.weidmueller.com

附件

PUR/无卤 黑色(U)



传感器/执行器电缆用于传感器和执行器布线，可在多个应用中实现数据或电力传输。上述模压电缆与接插件配合使用，提供有效、经验证的联接。电缆可用于包括湿度、粉尘、高温、低温、冲击或震动的各种环境条件。我们的研发团队对上述问题进行了集中探索，设计出一系列特制M8和M12传感器/执行器电缆，总有一款适合您。没能找到您需要的产品？或许您能对所需产品进行具体描述？请与我们交流！

通用订货数据

类型	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	版本
订货号	9457340030	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数: 5, 0.3 m, 针式 直 - 孔
GTIN (EAN)	4008190311230	式 直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	版本
订货号	9457340060	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数: 5, 0.6 m, 针式 直 - 孔
GTIN (EAN)	4008190311247	式 直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	版本
订货号	9457340150	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数: 5, 1.5 m, 针式 直 - 孔
GTIN (EAN)	4008190311278	式 直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	

Screwty® 电缆接头工具，带扭矩功能



适合任何工作的最佳工具

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准1/4"转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括M12和M8圆形插头，M12F和M8F定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

通用订货数据

类型	SCREWTY-M12-DM	版本
订货号	1900001000	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
数量	1 ST	

JPP PNP NPN 24VDC

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

www.weidmueller.com

附件

分线盒



通用订货数据

类型	SAI-Y-5S PARA 2M12	版本
订货号	1783430000	Y- 插头, M12, 信号倍增器
GTIN (EAN)	4032248183364	
数量	1 ST	

JACKPAC® 配件



魏德米勒是国际领先的联接器供应商之一。该产品系列的一个重要部分是圆形联接器，即魏德米勒以 SAI 冠名的产品。在 SAI 产品的开发过程中，魏德米勒的工程师团队一直坚持理性和成本效益的安装理念，并通过与关键客户积极展开合作，推出了以性能和优质引领全球市场的产品，广受用户好评。其中的一个示例即为 Jackpac® 产品系列。这些模块是防水的信号转换器。

通用订货数据

类型	JP CLIP M	版本
订货号	8778490000	JACKPAC, 继电器模块
GTIN (EAN)	4032248448418	
数量	10 ST	